Biblioteca Municipiului Deva
SALA DE LECTURĂ

Proletari din toate țările, uniți-vă!

AGRICULTURA SOCIALISTĂ

Anul VI
Nr. 39 (295)
joi
26 sept.
1968
8 pagini - 1 leu

ORGAN AL CONSILIULUI SUPERIOR AL AGRICULTURII ȘI AL UNIUNII NAȚIONALE A COOPERATIVELOR AGRICOLE DE PRODUCȚIE

LUCRĂRILE AGRICOLE DE TOAMNĂ

PE PRIMUL LOC – RECOLTATUL ȘI ÎNSĂMÎNȚĂRILE

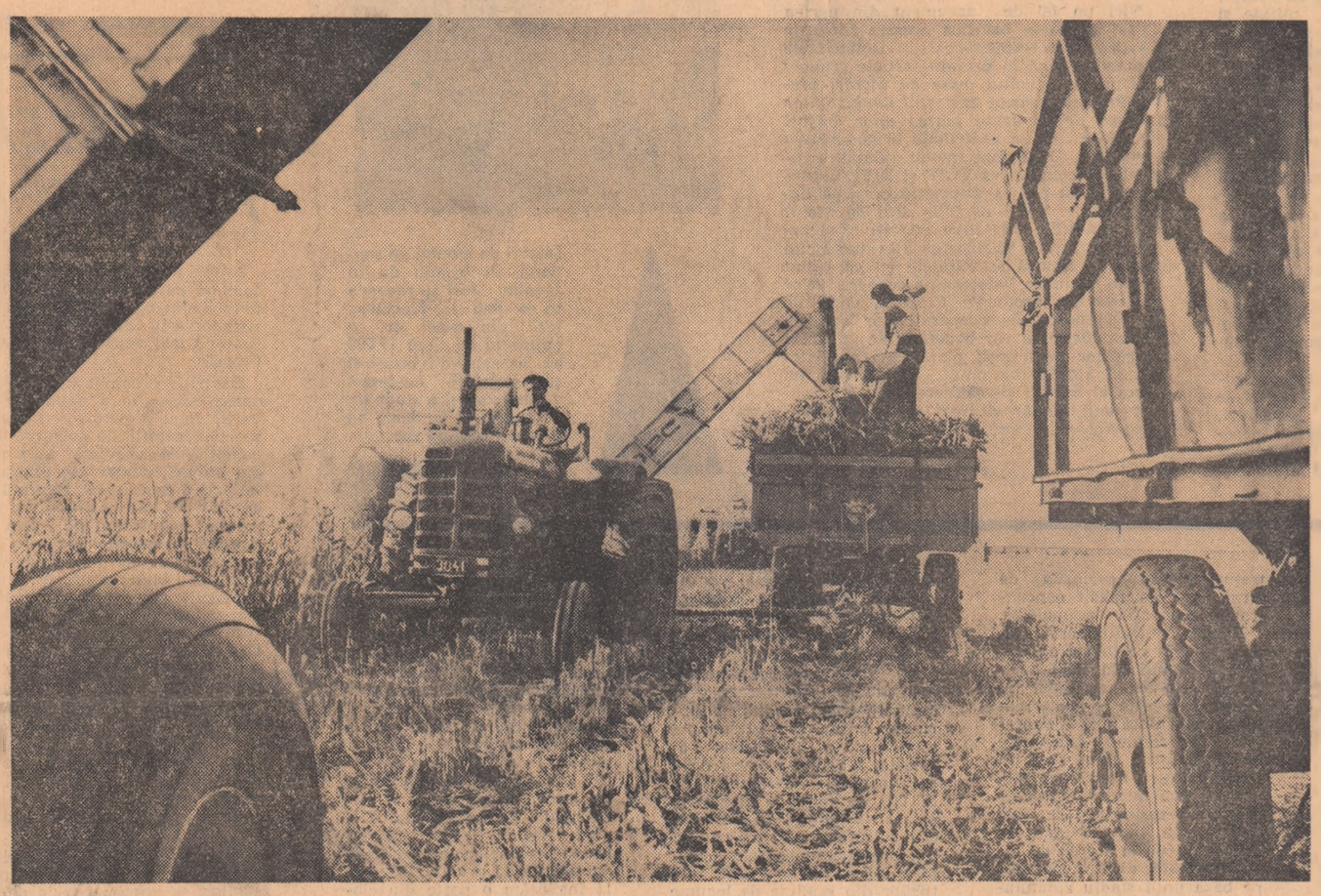
RAID — ANCHETĂ

Ritmul în care se desfășoară lucrările agricole de sezon a înregistrat, în ultima perioadă, o evidentă intensificare.

Pe unul din primele locuri se situează recoltarea diferitelor culturi de toamnă, 85 la sută la floarea-soarelui, 20 la sută la sfecla de zahăr, 15 la sută la porumb, 14 la sută la cartofi de toamnă, 50 la sută la struguri — iată procente ce reprezintă stadiul recoltării principalelor culturi. Întreprinderile agricole de stat din trusturile Craiova, București, Constanța, Slobozia și cooperativele agricole din județele Olt, Iași, Ialomița, Ilfov, Teleorman, Botoșani, Dolj înscriu, în situația centralizată la Consiliul Superior al Agriculturii, cele mai mari realizări la recoltarea florii-soarelui și porumbului. În județele Sălaj, Satu Mare, Caraș Severin, Arad, Timiș, însă, floarea-soarelui nu a fost recoltată decît pe suprafețe cuprinse între 23-54 la sută din cele cultivate. Alte culturi de toamnă — porumbul, cartofii, sfecla de zahăr — reclamă, de asemenea, urgentarea ritmului recoltărilor.

Aproape în toate județele a început semănatul orzului de toamnă și al grîului. În zilele următoare, însămînțările se vor declanșa din plin. Pentru a putea fi însă încadrate în perioada optimă se impune grăbirea executării arăturilor și pregătirii patului germinativ, lucrări rămase mai în urmă tocmai în județele care trebuie să înceapă și să termine mai devreme însămînțările.

Prezentăm în continuare aspecte din lucrările agricole de toamnă surprinse de colaboratorii noștri în județele Constanța și Cluj.



În actualitate : recoltarea porumbului. La Intreprinderea agricolă de stat Mircea Vodă, județul Ialomița, la efectuarea lucrării, care înregistrează un ritm susținut, sînt concentrate importante forțe mecanice.

Foto : AGERPRES

În județul Constanța:

SEMNIFICAȚIA CIFRELOR DE PE GRAFICUL RECOLTĂRILOR

Organizarea temeinică a activității în unitățile agricole — în cadrul acesteia mobilizarea unui număr însemnat de brațe de muncă jucînd rolul important — a determinat, în ultimele zile, un **ritm susținut la stringerea recoltei.** Ca urmare, pînă la începutul acestei săptămîni, floarea-soarelui a fost recoltată de pe o suprafață ce depășește 83 la sută din cea cultivată, iar strugurii de pe 75 la sută. Mai greu se desfășoară recoltatul la porumb. La această cultură s-a realizat pînă acum doar 22 la sută din plan, adică 18 000 de hectare.

Spre deosebire de alți ani, în această campanie, direcția agricolă județeană, cît și uniunea cooperatistă, au luat măsuri mai energice pentru evitarea pierderilor din producția de struguri, mobilizînd un număr mai mare de cooperatori la culeș. În cele mai multe unități, această lucrare este pe sfîrșite. Rezultatele bune obținute sînt legate și de activitatea centrelor de vinificație, care și-au organizat, în aproape toate cazurile, munca în două schimburi. La centrul de vinificație din Medgidia, de pildă, față de 180 de tone de struguri prevăzuți în grafic pentru a

Ing. ST. MIHAI

(Continuare în pag. a 2-a)

În județul Cluj:

S-A LUAT STARTUL GREȘIT

Cea mai recentă situație a lucrărilor ce se desfășoară pe ogoarele județului Cluj atrage atenția, din capul locului, asupra cifrelor înscrise la rubrica realizări. Sînt cifre mici, foarte mici chiar, în comparație cu cele cuprinse în plan. E o dovadă că lucrările agricole al căror stadiu îl reprezintă aceste cifre se desfășoară într-un ritm lent.

Întîrzierile încep de la recoltări. Sfecla de zahăr a fost recoltată de pe o suprafață de 793 de hectare, cartofii — de pe 155 de hectare, porumbul — de pe 73 de hectare, strugurii — de pe 435 hectare. Cît reprezintă aceste cifre din suprafața totală cultivată ? Destul de puțin : 15 la sută la sfecla de zahăr, (suprafața totală de recoltat : 5336 ha), 4 la sută la cartofi, 27 la sută la struguri.

Încercăm să depistăm cauzele acestei nejustificate întîrzieri. La direcția agricolă județeană întîrzierea recoltării este pusă pe seama ploilor, pe de o parte, iar, pe de altă parte, pe slaba organizare a muncii în unități, îndeosebi în cooperativele agricole de producție. Consiliile de conducere ale unor cooperative agricole nu reușesc să se descurce singure în multitudinea lucrărilor, nu știu cu care să înceapă mai întîi.

Întîrzierea recoltărilor și,

M. GAVRILĂ

(Continuare în pag. a 2-a)

VITICULTURA ȘI VINIFICAȚIA ROMÂNEASCĂ

DUPĂ DOUĂ MANIFESTĂRI INTERNAȚIONALE

Prestigiul trebuie menținut și consolidat

Acad. Gherasim CONSTANTINESCU

Din ce în ce mai frecvente, întîlnirile internaționale dintre specialiștii, practicienii și oamenii de știință din diferite domenii ale agriculturii constituie o tribună a schimbului de opinii, un minunat prilej de cunoaștere reciprocă și de împărtășire a experienței, în folosul progresului general.

Cele două recente asemenea manifestări găzduite de țara noastră — Concursul de vinuri și cel de-al XII-lea Congres al viei și vinului — au dat posibilitate viticulturii și vinificației românești să se afirme încă o dată și să-și consolideze prestigiul de care se bucură pe plan mondial.

VINURILE ROMÂNEȘTI — UNANIM APRECIATE

Primul concurs internațional de vinuri organizat de țara noastră ne-a adus, după cum se știe, un bine meritat succes. În confruntarea cu vinurile lumii — 1 122 de probe din 22 de țări — vinurile românești, reprezentînd cele mai renumite podgorii, și-au demonstrat valoarea, țara noastră cucerind primul loc al întrecerii. O analiză

(Continuare în pag. a 3-a)

CARNET DE SCRIITOR

CA O PERLĂ ÎNTR-O SCOICĂ

de Petru VINTILĂ

Au început însămînțările de toamnă și sub cerul siniliu, sub zări mai răcoroase au pornit să lunece pe întinsele tarlale unite agregatele care îngroapă sub plușul ciocolatiu al brazdelor mărunțite semințele pîinei din anul viitor. Au început din nou să mișune în cîmpuri, într-o muncă dîrză, încordată și care trebuie să fie cît mai scurtă, tractoriștii, mînuitorii de semănători, șoferii și conducătorii de atelaje care transportă sacii cu semințe și agronomii care veghează la practicarea unor lucrări moderne. La ei toți mă gîndesc acum și dacă aș fi poet lor le-aș închina o odă, încercînd să găsesc, cît de cît, frumoasele ritmuri ale lui Virgiliu.

Oamenii ogoarelor noastre s-au priceput dintotdeauna să-și lucreze cu hărnicie și la vreme pămînturile, iar timpurile noi din țara noastră le-au adus învățăturile pe care ei le doreau și le așteptau. Le-au primit treptat și firesc, le-au asimilat temeinic, aplicîndu-le cu sîrg pe ogorul întrăjit. Că au învățat în anii socialismului să facă agricultură au dovedit-o și în acest an cînd, în pofida secetei, au smuls pămîntului însetat de apă și deshidratat ca iasca, o recoltă bună de grîu.

De asemenea, nu e un secret pentru nimeni faptul că, în repurtarea acestei victorii, hotărîtoare în gradul cel mai înalt au fost forța unită a țărănimii cooperatise, puternica bază materială a unităților agricole de stat, a cooperativelor agricole de producție, gradul crescînd de mecanizare a agriculturii noastre socialiste.

Ceea ce vreau să aștern aici este un simplu elogiu adresat milioanelor de țărani cooperatori, zecilor de mii de mecanizatori de la volanul tractoarelor, miilor de agronomi, tuturor acelor oameni care sînt pregătiți să repete, pe milioane de hectare, gestul milenar al însămînțării pămîntului cu grîu.

Avem peste o sută de mii de tractoare, iar combinatele cum sînt cele de la Năvodari, Tg. Mureș și Turnu Măgurele nu contenesc a trimite spre sate însemnate cantități de îngrășăminte chimice. De pe neostenitele conveere brașovene au și început să coboare seria noilor tipuri de tractoare, la Bocșa nu încetează a se fabrica pluguri și unelte agricole, iar la „Semănătoarea" din București trainica legătură dintre oraș și sat se materializează zilnic în zeci și zeci de agregate și utilaje agricole.

Și iată că sub înaltul unghi aerian al cocoarelor, bărăganele românești vor cunoaște încă o dată binecuvîntata muncă a făuritorilor de pîine. Încă înainte de căderea zăpezii, ochii noștri se vor desfăta cu imaginea vastelor tarlale cu grîul verde, răsărit frumos, după hărnicia oamenilor, la truda cărora ar trebui să ne gîndim măcar în ceasul matinal, cînd cumpărăm cotidiana pîine pufoasă de la chioșcuri.

Sînt unul dintre aceia care n-au uitat de unde am plecat și tocmai de aceea vreau să destăinui un mic secret :

— Știți de ce-i atîta de dulce pîinea ? Pentru că în fiecare bob de grîu, stă, ca o minusculă perlă în scoică, un înțelept și cuminte și modest strop de sudoare.

În dezbatere — problema asigurării și valorificării producției agricole

Sîptămîna trecută, miercuri și joi, a avut loc în Capitală, o ședință de lucru în cadrul căreia conducătorii organelor centrale și județene care răspund de producția agricolă, de valorificarea și de prelucrarea acesteia au analizat modul de îndeplinire a planului pe acest an în ramurile de producție și sectoarele de activitate din agricultură, modul de valorificare și industrializare a produselor agricole, precum și de formare a fondului central și realizare a sarcinilor de export.

În cele ce urmează relatăm pe scurt cîteva din problemele dezbătute și principalele măsuri ce se impun în continuare în vederea realizării integrale a sarcinilor de plan pe anul 1968.

Atenție sporită stringerii recoltei, evitării oricărei pierderi

Atît în informările prezentate cît și în cuvîntul vorbitorilor s-a subliniat faptul că, folosindu-se sprijinul acordat de stat și punîndu-se în valoare mai deplin baza tehnică-materială puternică cu care sînt înzestrate unitățile agricole și resursele pe care acestea le au, a fost posibil ca și în condițiile climatice mai puțin prielnice din acest an să se obțină recolte bune.

„Cu toate greutățile pe care le-am întîmpinat anul acesta din pricina secetei — a spus ing. T. STOLERU, directorul Trustului zonal de I.A.S. Galați — întreprinderile din trustul nostru obțin recolte bune la hectar : 2 123 kg de grîu, 3 400 kg de porumb, peste 1 900 kg de floarea-soarelui, mai mult de 1 442 kg de soia. Aceasta este, de altfel, și urmarea faptului că întreprinderile agricole de stat au irigat o suprafață de peste 25 000 ha, plus 6 450 ha în amenajări provizorii".

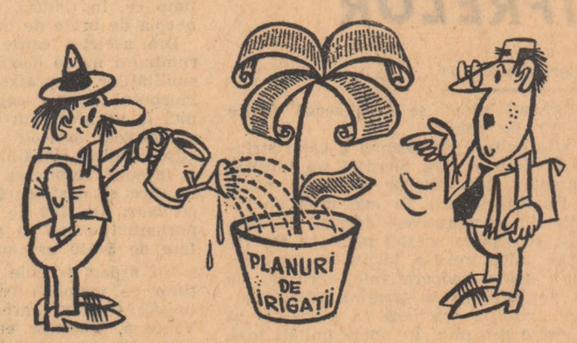
Din verificările pe teren ale specialiștilor din institutiile de cercetări, de la Consiliul Superior al Agriculturii și din alte organe centrale rezultă că, față de evaluările efectuate de unitățile și organele județene atît în luna iulie, cît și la începutul lui septembrie, la culturile de porumb, floarea-soarelui, cartofi de toamnă și în parte la sfecla de zahăr există încă rezerve de sporire a producției. Trebuie însă depuse eforturi pentru organizarea și desfășurarea în cele mai bune condiții a recoltatului, transportului și depozitatului recoltei, precum și pentru evitarea oricărei risipe sau deprecieri de recoltă.

Datorită importanței lor, problemele legumiculturii, valorificării și industrializării producției legumicole au stat, de asemenea, în centrul atenției dezbaterilor. Pentru sporirea producției de legume, în acest an suprafața însămînțată și plantată a crescut, față de 1967, cu 35 000 ha, iar cea în cultură succesivă cu încă 48 000 ha ; de asemenea, au fost construite mari suprafețe de răsadnițe, sere, solarii și tunele. Asemenea acțiuni au necesitat, numai la cooperativele agricole, investiții și cheltuieli de producție

Ing. Em. ALBULESCU

(Continuare în pag. a 4-a)

UNA PE SĂPTĂMÎNĂ



— *Ai grijă de ele, nu cumva să se vestejească !*

Desen de Nic. NICOLAESCU

Din sumar:

- *Avem resurse pentru extinderea irigațiilor. Să le folosim la maximum ! — „PULSUL" AMENAJĂRILOR POATE FI ACCELERAT (pag. 2)*
- *Utilizarea rațională și eficientă a solariilor presupune: CONTINUITATE ȘI OPERATIVITATE (pag. 3)*
- *La I. A. S. Slobozia — PIERDERI ELIMINATE NU PRINTR-UN ARTIFICIU DE CALCUL, CI PRIN MUNCĂ ASIDUĂ (pag. 4)*

Avem resurse pentru extinderea irigațiilor.

Să le folosim la maximum!

„PULSUL" AMENAJĂRILOR POATE FI ACCELERAT

ÎN JUDEȚUL DOLJ

Pe cuprinsul județului Dolj s-au întreprins, în ultimii ani, importante acțiuni avînd drept scop de a intensifica valorificarea resurselor de apă, pentru folosirea lor la irigații. După datele furnizate de DIFOT Craiova și de direcția agricolă județeană, în peste 200 de unități agricole de stat și cooperatiste au fost amenajate suprafețe și executate irigații pe mai bine de 24 000 ha. Lucrările de amenajare pentru irigații s-au desfășurat fără întrerupere și în timpul activității agricole de vară. Numai în acest an, în unitățile cooperatiste din județ au fost amenajate peste 8 000 de ha. Se află, de asemenea, în curs de execuție marele sistem de irigații Calafat—Băilești, pe 49 000 ha, ce va deservi 12 unități cooperatiste și două întreprinderi agricole de stat.

Pe lîngă alte sisteme de irigații mai vechi, anul acesta s-a dat în folosință sistemul de irigații Calafat—Ciuperceni, executat prin cooperare de către cooperativele agricole de producție din Calafat, Ciuperceni Vechi, Ciuperceni Noi și Desa. Țăranii cooperatori din unitățile respective lucrează în prezent la amenajarea de noi canale pentru a spori suprafețele irigate. În acest scop au fost organizate echipe de constructori, care confecționează dale din beton pentru căptușirea canalelor. Sînt, de asemenea, în curs de proiectare, sau chiar de execuție, și alte sisteme de irigații mai mici, care în anul viitor vor însuma încă 330 de ha.

Din studiile întreprinse de specialiști rezultă că pînă în anul 1975, în județul Dolj se va iriga o suprafață de 240 000 ha, urmînd ca după această dată — prin regularizarea cursului Jiului, ca și prin alte amenajări — suprafața irigată să ajungă la 300.000 ha.

În vederea înfăptuirii sarcinilor trasate de Plenara C.C. al P.C.R. din iunie a.c., care a atras atenția asupra necesității sporirii suprafețelor irigate prevăzute a fi amenajate pînă în 1970, au fost urgentate lucrările din acest an și se revizuiesc graficele stabilite pentru perioada următoare. Astfel, sistemul Calafat—Băilești, care — potrivit prevederilor inițiale — trebuie executat într-un interval de 5 ani, se preconizează a fi dat în folosință, în întregime, în anul viitor. În cooperativele agricole de producție din Maglavit, Seaca de Cîmp, Rast, Băilești, Piscu Vechi s-au și terminat de executat canalele secundare și lucrările de artă aferente pe 5 646 ha.

Un raid întreprins recent pe șantierele de irigații din județ ne-a dat însă prilejul să facem și unele constatări mai puțin îmbucurătoare. Ținînd seama de volumul mare de lucrări, precum și de perioada scurtă în care trebuie executate, ritmul în care se desfășoară este nesatisfăcător. Ing. Ion Georgescu, șeful șantierului de la Calafat—Băilești și ing. Emil Marghitu, directorul T.G.I.F. Craiova se declară mulțumiți de stadiul lucrărilor.

— Față de sarcina inițială sîntem în grafic cu realizările, ne spun dînșii.

Este adevărat acest lucru. Dar, tot atît de adevărat este și faptul că realizările respective au fost obținute în condițiile asigurării șantierului cu forțe din afară, ajutor ce ar fi trebuit să se soldeze cu un bilanț mult mai rodnic. Or, lucrurile nu s-au petrecut așa. Pe șantier, ca urmare a slabei organizări a muncii, s-au întîlnit frecvente cazuri cînd unele utilaje și echipe de muncitori nu și-au realizat sarcinile de plan. O parte din lucrările fizice, printre care amintim : stația de pompare, poduri, podețe și alte lucrări de artă, nu se încadrează în grafice, fiind rămase în urmă. La canalele unde se folosesc jgheaburi și furci de susținere confecționate la întreprinderile de prefabricate „Progresul" din București și Doicești—Dîmbovița, deși materialele respective au sosit pe șantier de mult timp, montajul lor nu a început la vreme pentru faptul că acestea nu corespundeau STAS-ului. T.C.I.F. Craiova s-a mulțumit să expedieze telegrame la fabrici pentru a trimite delegați în vederea rezolvării problemelor în litigiu, dar nu a întreprins operativ o acțiune fermă de înlăturare a deficiențelor semnalate, de găsire a unei soluții.

Că s-a tărăgănat nepermis această acțiune o dovedește faptul că în prezent se montează aceleași furci și jgheaburi, făcîndu-se, bineînțeles, retușările necesare. De ce a trebuit să se tergiverseze executarea acestor lucrări mai mult de trei luni ? La unele puncte de lucru, după cum am fost informați de tov. Adrian Danielescu, dirigintele șantierului, se semnalează lipsa utilajelor pentru ridicarea prefabricatelor, a draglinelor echipate cu macarale, a vibrosonetelor etc.

Și unele cooperative agricole de producție sînt rămase în urmă cu lucrările de terasamente.

— **La cooperativa agricolă de producție Basarabi, ne spune ing. Teodot Buică, șeful șantierului DIFOT Craiova, din cauză că nu au fost efectuate de către cooperatori 20 000 mc. de terasamente, șantierul nostru nu are posibilitatea** să execute lucrări de artă importante, printre care amintim : 6 stăvilare, 16 căderi de apă, 3 noduri hidrotehnice, 1 300 mp căptușeli de beton etc. Într-o situație asemănătoare se găsesc cooperativele agricole „Viață nouă" și „Timpuri noi" din Poiana Mare.

Așa stînd lucrurile, nu numai că nu sînt perspective de devansare a lucrărilor, dar nici de realizare a celor prevăzute în planul inițial.

Să luăm cîteva exemple și din altă parte a județului și anume de pe șantierul „acumulare Fîntînele", aflat în comuna Radovanu. Aici, prin executarea unui dig principal de 780 m lungime se va crea un lac de acumulare de 11 milioane m.c., fapt ce va permite irigarea unor mari suprafețe și ferirea de inundații a terenurilor unităților cooperatiste aflate în aval de dig. Lucrările aferente acestui lac de acumulare trebuie terminate pînă la sfîrșitul anului. La data de 1 septembrie însă, șantierul era în restanță cu unele lucrări care însumează 82 000 m.c. terasamente și 2 000 m.c. betoane. Cum se explică această nerealizare ?

— În primul rînd utilajele repartizate de T.C.I.F., ne-a spus Petre Isac, șeful șantierului, funcționează cu întreruperi, din cauza defecțiunilor tehnice și a lipsei mecanicilor. Într-o sigură lună, de pildă, cele 10 screpere au înregistrat 1 547 de ore de stagnări din cauza defecțiunilor mecanice.

Nici un fel de argument din partea TCIF nu poate justifica această stare de lucruri necorespunzătoare. Deficiențele semnalate pînă în prezent trebuie grabnic înlăturate. *Volumul mare de lucrări prevăzute a se executa în cursul anului viitor impune de pe acum luarea unor măsuri deosebite care să contribuie la terminarea lucrărilor.* După cum ne-au relatat tovarășii din conducerea TCIF și DIFOT, proiectanții au pus la dispoziție întreaga documentație. Totul depinde deci de felul cum unitățile respective vor ști să-și organizeze lucrul, să folosească la maximum forța de muncă și utilajele cu care sînt dotate. Uniunea județeană a cooperativelor agricole de producție Craiova, consiliile de conducere ale cooperativelor agricole de producție ce vor beneficia de pe urma lucrărilor de irigații planificate au datoria să acorde mai mult sprijin bunului mers al muncii pe șantiere, prin antrenarea unui număr cît mai mare de țărani cooperatori în executarea lucrărilor.

Nicolae VÎLCEANU

Lucrări de montaj pe șantierul de irigații de la Jegălia. Aici se prevede să se dea în funcțiune, încă din acest an, o suprafață de circa 19 000 ha. Sistemul va fi înzestrat cu instalații moderne, printre care și o stație de pompare cu un debit de 24 metri cubi pe secundă.

Foto : AGERPRES

BULETIN AGROMETEOROLOGIC

CUM A FOST VREMEA ÎN INTERVALUL 17—23 SEPTEMBRIE : În zilele de 17 la 19 septembrie, vremea a fost deosebit de călduroasă (temperaturile medii zilnice au oscilat între 18,5° și 27,5°), apoi între 20—21 septembrie s-a răcit în toată țara, aceste condiții menținîndu-se pînă la sfîrșitul intervalului în Transilvania. Temperaturile maxime din aer s-au produs în general la 17 septembrie și au fost cele mai ridicate din ultimii 70 de ani. Valorile înregistrate au oscilat între 38,8° (la Valul lui Traian) și 27,6° (la Topliță). Temperaturile minime din aer, înregistrate la 22 septembrie, au fost cuprinse între 2° (la Topliță) și 16° (la Sinnicolaul Mare).

În sol, la adîncimile de 5 și 10 cm, temperaturile medii din ultima zi au fost cuprinse între 15° și 20°.

Au căzut precipitații în cea mai mare parte a teritoriului, mai abundente în vestul țării și nord-estul Moldovei (30—60 mm). În restul Transilvaniei, în Banat și în cea mai mare parte a Moldovei, cantitățile de apă măsurate au fost de 10 la 30 mm, iar în Oltenia și local în zona colinară a Munteniei — de 1 la 10 mm. În jumătatea de sud-est a țării s-a măsurat, cu totul local, sub 1 mm de apă.

În sol, rezervele de umiditate accesibilă plantelor, din stratul de 0—100 cm, sînt cuprinse între 10—75 mm, în cîmpia de sud și între 75—125 mm în restul teritoriului, asigurîndu-se condiții favorabile pentru însămînțările de toamnă.

Precipitațiile abundente din ultimele două luni au creat rezerve însemnate de umiditate în straturile profunde ale solului, în majoritatea zonelor agricole ale țării, favorizînd creșterea intensă a legumelor din cultura a doua, a plantelor furajare și a culturilor duble de porumb.

TIMPUL PROBABIL PENTRU INTERVALUL 26 SEPTEMBRIE — 2 OCTOMBRIE : Vremea se răcește, mai ales în a doua parte a intervalului. Cerul va fi variabil, cu înnourări mai pronunțate în primele zile, cînd vor cădea ploi mai ales sub formă de averse.

În a doua parte a intervalului, ploile vor avea caracter local. Vîntul va sufla potrivit, predominînd din sectorul NV la început, apoi din NE. Temperaturile minime vor oscila între 2°—12°, iar maximele între 18°—24°. Spre sfîrșitul intervalului pot apare condiții favorabile pentru brumă.

În săptămîna următoare, rezervele de umiditate din sol vor continua să crească diferențiat pe zone : între 25—50 mm în Dobrogea, 50—75 mm în Bărăgan și Cîmpia Jijiei, 75—100 mm. în restul cîmpiei din sudul țării și între 100—150 mm în cîmpia din vest și Transilvania.

ÎN ATENȚIA CULTIVATORILOR DE CARTOFI

CALITATEA PRODUCȚIEI POATE FI ÎMBUNĂTĂȚITĂ

Între numeroase lucrări de toamnă care solicită pe oamenii muncii din agricultură se află și strîngerea în întregime și într-un timp cît mai scurt a producției de cartofi.

Datorită precipitațiilor abundente căzute în a doua parte a verii, după o perioadă lungă de secetă, cartofii de toamnă și-au reluat intens vegetația. **La o parte din culturi, numeroase plante au înflorit a doua oară, formînd tuberculi noi, iar la altele s-a manifestat fenomenul de puire, îndeosebi la soiurile tîrzii.** În prezent, alături de tuberculii mari și mijlocii bine maturizați, există tuberculi care, deși ca mărime corespund, au pielița nesuberificată și se decojesc ușor la orice atingere. Deci, aceștia din urmă nu pot fi păstrați în condiții bune pentru iarnă.

Întrucît, în vederea aprovizionării populației, cea mai mare parte a producției de cartofi se păstrează peste iarnă, este necesar ca toți tuberculii destinați acestui scop să fie ajunși la maturitate completă. Numai astfel vor avea rezistența necesară.

Pentru grăbirea maturizării tuberculilor noi formați în urma ploilor, se impun o serie de măsuri, pe care cultivatorii de cartofi vor trebui să le aplice.

Distrugerea vrejilor pe loturile semincere de cartofi, fie prin mijloace chimice, fie prin cosire, este una din aceste măsuri. La distrugerea pe cale chimică se va folosi o soluție de Dibutox 2 la sută, utilizîndu-se o cantitate de 600 l de soluție la hectar. Cînd metoda chimică de distrugere a vrejilor este combinată cu cea mecanică se vor folosi 200 l de soluție de Dibutox 2 la sută la hectar, aplicată pe rînd, după ce, în prealabil, se distrug vrejii cu mijloace mecanice. **În lanurile unde producția este destinată consumului se aplică numai distrugerea mecanică.** Această metodă constă în cosirea vrejilor cu coasa, cositori mecanice sau cu C.S.U., după care vrejii se vor strînge și ridica de pe cîmp. La circa 4—5 zile de la distrugerea vrejilor, se procedează la recoltarea cartofilor. Strînși în grămezi, cartofii vor fi lăsați pe cîmp să se zvînte cel puțin 3—4 zile. Grămezile de cartofi se vor acoperi cu paie, coceni sau ierburi. **Nu se vor folosi, în nici un caz, pentru acoperire, vreji de cartofi, pentru că se creează pericolul infecției cartofilor cu mană.**

Procedînd în acest fel, unitățile agricole din județele mari cultivatoare de cartofi vor obține nu numai o producție mare de cartofi, ci și o calitate superioară a acesteia.

IARNA SE APROPIE. CUM STAȚI CU ASIGURAREA FURAJELOR?

Este cunoscut că producția principalelor culturi furajere și în special a celor pentru masă verde și siloz este influențată în mare măsură de factorii climatici, îndeosebi de cantitatea de precipitații. Condițiile meteorologice nefavorabile din vara acestui an ridică unele probleme deosebite în legătură cu asigurarea nutreturilor necesare atît consumului curent cît și creării rezervelor pe timpul iernii. Pentru a vedea ce măsuri se întreprind în aceste direcții, am avut o convorbire cu cîțiva specialiști din județul Timiș. Iată ce ne-au declarat interlocutorii :

Ing. Iulius ILCA — director adjunct la direcția agricolă județeană :

Datorită lipsei de precipitații din lunile mai, iunie și iulie, producția de furaje a stagnat. Ca urmare, încă în cursul lunii iulie numeroase unități agricole de stat și cooperatiste au folosit în hrana vacilor de lapte fînul și paiele destinate fondului de nutreturi pentru perioada de iarnă, sau au mărit concentratele din rația animalelor.

Normal, nutrețul verde trebuie să asigure furaje animalelor începînd din luna aprilie și terminînd cu luna noiembrie. Aceasta se poate realiza numai dacă există suprafețe suficiente amenajate pentru irigare. Deoarece în județul nostru aceste suprafețe sînt încă mici, deficitul de furaje s-a resimțit și se mai resimte în hrana animalelor.

Pornind de la starea de lucruri arătată, direcția agricolă, pe baza unui stadiu amănunțit efectuat în fiecare cooperativă agricolă, a stabilit ca deficitul de furaje suculente și grosiere să fie acoperit prin însămînțarea a 41 541 ha culturi duble, și în jur de 10 000 ha cu porumb pentru siloz. Culturile, datorită ploilor căzute în luna august se prezintă bine, cu toate că au fost însămînțate în condiții de secetă.

Ing. Miron BRÎNZEU — șef de secție la Uniunea județeană a cooperativelor agricole :

Pe lîngă acestea, Uniunea județeană a cooperativelor agricole, în colaborare cu direcția agricolă, a inițiat și unele măsuri organizatorice. Este vorba de întrajutorarea între unități, în vederea asigurării furajelor pe timpul iernii. Astfel, cooperativele agricole din zona de cîmpie care au în cultură sfeclă de zahăr, au consimțit să ajute, din cota lor, cu tăiței de sfeclă și melasă, cooperativele din zona de deal. În schimb, cele din zona de deal vor acorda cooperativelor de la șes cantități de furaje din surplusul de fînuri naturale.

Pentru a crea un surplus de furaje vom valorifica deșeurile și produsele secundare ce se obțin în urma recoltării diferitelor culturi sau prelucrării industriale a produselor agricole. S-a luat măsura de a se acoperi deficitul de 278 000 de tone de suculente prin însilozarea porumbului din cultura dublă, a capitulelor de floarea-soarelui, coletelor de sfeclă de zahăr, resturilor din grădina de legume și a cocenilor de porumb, amestecați cu tăiței de sfeclă, sau adaos de saramură. Acolo unde cooperativele agricole au posibilități, cocenii de porumb se vor însiloza cu adaus de uree și melasă, realizîndu-se un furaj valoros mai ales pentru îngrășarea taurinelor.

Se vor folosi în hrana animalelor și deșeurile de la vinificație (tescovina, semințele de struguri, drojdia de vin și boștina etc).

În vederea măririi cantităților de furaje în această perioadă s-a trecut la strîngerea frunzarelor, în zonele Făget, Stanciova, Banloc, Lugoj, Gătaia etc.

Ploile din ultima perioadă au favorizat otăvirea fînețelor unde se estimează o producție mai mare la hectar decît la prima coasă. Prin recoltarea și conservarea în cele mai bune condiții a otăvei se va acoperi o cantitate mare din deficitul de fînuri.

Ing. zootehnist Iosif CHIRODEA — de la cooperativa agricolă din Biled :

Cooperativa noastră are un sector zootehnic bine dezvoltat, în continuă creștere. Pentru a mări cantitatea de nutreturi necesară animalelor, am amestecat paiele și pleava provenite de la recoltarea cerealelor, cu lucernă tocată ; în felul acesta am reușit să sporim producția medie de lapte, ajungînd la 9 litri zilnic. De asemenea, utilizăm ciocălăii de porumb în hrana taurinelor la îngrășat, sub formă de uruială. Totodată însilozăm o parte din ciocălăi în amestec cu uree și melasă. În unitatea noastră mai folosim și drojdifierea furajelor, care ajută mult la mărirea procentului de proteine ; acest furaj administrat tineretului taurin și porcin, favorizează mult creșterea în greutate.

Ing. Iulius ILCA : La măsurile enumerate se vor mai adăuga și utilizarea la capacitatea deplină a celor trei mori de furaje combinate de la Cărpiniș, Topolovăț și Jebel, procurarea unor cantități de fînuri naturale din județe limitrofe, extinderea și perfecționarea continuă a metodelor moderne de preparare a furajelor etc. Folosind toate rezervele de care dispunem vom reuși să asigurăm în județul nostru cantitatea de furaje necesare șeptelului pe timpul iernii.

Convorbire consemnată de ing. Iosif FAUR

Scrisori

„Uzuri" în sistemul de aprovizionare cu piese de schimb

O dată cu trecerea unităților noastre pe principiul gestiunii economice proprii căutăm, cum este și firesc, să drămuim fiecare leu pe care îl cheltuim. Am reușit astfel să eliminăm o bună parte din cheltuielile neeconomicoase. Mai sînt însă o serie de neajunsuri pe care nu le putem rezolva singuri. Este vorba de aprovizionarea cu unele piese de schimb.

În timpul funcționării tractorului U-650, de exemplu, se uzează corpul pompei hidraulice reper H3—101, corpul pompei hidraulice reper H3—201 și roțile dințate H3—103 și H3—104. Valoarea acestor piese, în ordinea enumerării lor este de 95 de lei, 65, 38 și 28. Toate aceste repere însă nu le putem procura din Baza 7 Bacău de unde ne aprovizionăm în mod curent. Potrivit unui sistem, neavantajos pentru noi, adoptat de D.G.A.T.M., piesele enumerate mai sus se livrează numai uzinelor de reparații. În această situație, pentru a pune tractorul în stare de funcționare, sîntem obligați să cumpărăm o pompă nouă, care ne costă 900 de lei sau una recondiționată, în valoare de 311 lei. Majoritatea pompelor recondiționate nu sînt însă pregătite corespunzător, se defectează repede, și, pînă la urmă, apelăm tot la una nouă. De la începutul anului și pînă acum am procurat pompe hidraulice în valoare de 7 266 de lei.

Iată și un alt exemplu : e vorba de repararea releului. De obicei la această piesă se uzează contactele reper P. 60 055 și P 59 535, a căror valoare este de cîțiva lei. Și cu releul se întîmplă același lucru ca și cu pompele. Neavînd piesele respective, achiziționăm un releu nou care ne costă 135 de lei. Pînă acum din lipsa contactelor amintite am cumpărat releuri asamblate în valoare de 2 835 de lei.

Deficiențele în aprovizionarea cu piese de schimb mai sînt și de altă natură. Lipsa din bazele de aprovizionare a unor piese, ca, de exemplu, cele pentru acumulatoare. Și în această situație apelăm, fie la achiziționarea unui acumulator nou fie la descomplectarea altuia.

Aceste inconveniente nu sînt însă singulare. Periodic, uzinele de reparații aduc modernizări la unele ansamble pe care le produc. Este un lucru bun, ar spune oricine și n-ar greși. Dar greutatea intervine atunci cînd ansamblele îmbunătățite nu se mai pot monta alături de alte componente. Astfel, spre sfîrșitul anului 1967, a fost modernizat filtrul de ulei și filtrul de motorină de la motorul D 103. Pînă la această dată însă, în baza de aprovizonare nr. 7 Bacău nu găsim o serie de piese fără de care filtrele de tip modernizat nu pot funcționa. După cîte sîntem informați, aceste piese vor apare în baze în 1969. Am găsit noi o rezolvare, dar provizorie : diferite improvizații sau pur și simplu modificarea filtrelor modernizate.

În legătură cu îmbunătățirea constructivă a unor ansamble se mai ridică și o altă chestiune. Sistarea, o dată cu modernizarea unor ansamble a fabricării de piese pentru tipurile mai vechi.

Iată deci o serie de probleme a căror rezolvare de către forul nostru central și D.G.A.T.M. ar conduce la îmbunătățirea activității de reparare a utilajului agricol din dotare, la reducerea cheltuielilor neeconomicoase. (Ing. Nistor TERENTE, de la I.M.A. Hemeiuși, județul Bacău)

SEMNIFICAȚIA CIFRELOR

(Urmare din pag. 1)

fi vinificați zilnic, se realizează între 250—300 de tone.

O altă cultură de toamnă a cărei strîngere la timp și fără pierderi s-a bucurat de atenția conducerilor multor unități este floarea-soarelui. În mai mult de jumătate din cooperativele agricole de producție, recoltarea acestei plante a fost încheiată. Aici trebuie făcută o remarcă: absolut toate cooperativele agricole au avut posibilitatea să termine această acțiune. Condiția era însă ca peste tot să se lucreze din plin. În unele unități însă, combinele mai mult au stat decît au lucrat, defectîndu-se în brazdă din prima cursă. Nu întîmplător la cooperativa agricolă din Adamclisi, mecanizatorii din secția condusă de Mihai Preda au recoltat, în medie, zilnic, fiecare doar cîte 3 500 kg de floarea-soarelui, în timp ce vecinii din jur au depășit un vagon.

Efectul deselor defecțiuni ivite la combine este oglindit în rezultatele dobîndite: nici jumătate din media pe județ. Situația este concludentă mai ales pentru unitățile agricole cooperatiste din raza de acțiune a întreprinderilor pentru mecanizarea agriculturii din Adamclisi, Băneasa și Hîrșova. Dar nu numai atît. Desele defecțiuni ale combinelor pun oamenii în situația să-și piardă vremea așteptînd pe cei care să le remedieze. Și aceasta în timp ce, în unități, este destul de mare nevoia de brațe de muncă.

Din aceleași cauze nici recoltarea porumbului nu se desfășoară pe măsura posibilităților. Suprafața realizată pînă la începutul acestei săptămîni nu ajunsese nici la un sfert din cea cultivată. În cooperativele agricole Coslugia, Arta, Tîrgușor, Mihai Kogălniceanu și altele, deși a început recoltarea porumbului, ritmul în care se desfășoară este mai mult decît lent: nici 100 de hectare, cu toate că porumbul ocupă în aceste unități suprafețe de 5—10 ori mai mari.

Un aspect trebuie neapărat relevat. În timp ce membrii cooperatori din unele unități — între care și Ciocîrlia de Jos, Viișoara, Tîrgușor etc. — au, în aceste zile, alte „preocupări", consiliile de conducere fac „dezbateri" în legătură cu modul în care să rezolve problema asigurării forței de muncă necesară. Se preconizează aducerea unor brațe de muncă din alte județe pentru a recolta porumbul. Este, firește, și datoria uniunii cooperatiste județene de a îndruma astfel activitatea cooperativelor agricole de producție, încît să sporească capacitatea acestora de a mobiliza pe toți membrii cooperatori la buna desfășurare a lucrărilor agricole de toamnă, în timp cît mai scurt.

S-A LUAT STARTUL GREȘIT

(Urmare din pag. 1)

în general, necoordonarea judicioasă a acțiunilor de sezon au dus la rămînerea în urmă și a altei importante lucrări. Este vorba, firește, despre *însămînțările de toamnă. Cele 948 de hectare însămînțate pînă acum cu orz, legume, plante furajere și grîu reprezintă, în județul Cluj, doar 1 la sută din suprafața planificată să fie semănată cu diferite culturi în această toamnă.* Analizînd stadiul pregătirilor pentru însămînțări, a ritmului în care se desfășoară ele „descoperim" una din cauzele acelui numai 1 la sută înregistrat la semănat. Terenul a fost pregătit pentru semănat pe numai 9 la sută din suprafața planificată să fie însămînțată cu culturi de toamnă. Adică : din 59 130 de hectare au fost pregătite doar 4 436 de hectare. Și au fost pregătite doar atîtea hectare pentru că, așa cum s-a arătat, *s-a întîrziat cu eliberarea terenurilor de culturile premergătoare.*

La întîrzierea însămînțărilor concură și *neajunsurile care persistă în ceea ce privește asigurarea și pregătirea semințelor.* Multe unități cooperatiste nu au efectuat încă schimbul de semințe, altele nu au terminat condiționarea acestora. Și aceasta la data de 24 septembrie, cînd, în județul Cluj, însămînțările de toamnă trebuiau să se desfășoare din plin. În cooperativele agricole de producție din comunele Petrești, Șuțu, Gădălin, nu se consideră că schimbul de semințe și condiționarea lor fac parte din problemele fără rezolvarea cărora campania de însămînțări de toamnă nu se poate desfășura în condiții bune.

Mecanizatorii au, în actuala campanie, un cuvînt greu de spus. De convingerea cu care ei vor munci depinde, în mare măsură, încadrarea în perioada optimă a fiecărei lucrări în parte. O apreciere a activității mecanizatorilor, cu referire strictă la actuala etapă — cea a însămînțărilor de toamnă — nu se poate încă face (cauzele întîrzierilor ținînd mai mult de activitatea cooperatorilor). Totuși, în unitățile cooperatiste din raza de activitate a întreprinderilor pentru mecanizarea agriculturii Mihai Viteazu și Huedin, la rămînerea în urmă sînt părtași și mecanizatorii,

Stadiul în care se află lucrările agricole de toamnă în județul Cluj pune în fața celor care au răspunderea directă a bunei lor desfășurări sarcina întreprinderii celor mai eficiente măsuri care să ducă la recuperarea grabnică a întîrzierii.

Utilizarea rațională și eficientă a solariilor presupune

CONTINUITATE ȘI OPERATIVITATE

Experiența unităților agricole din județul Bihor în cultivarea legumelor timpurii, protejate, pune în evidență faptul că solariile oferă, în acest sens, cele mai optime condiții. Așa se și explică de ce, în acest an, suprafața pe care s-au amenajat solarii a ajuns la 158 de hectare.

Un bilanț sumar privind rezultatele din primul ciclu de producție arată că din serele-solar s-au obținut și valorificat, în total, mai mult de 5 600 de tone de legume. O bună parte din această cantitate (4 655 de tone) a fost livrată la export.

Cultivarea roșiilor în solarii s-a dovedit o metodă deosebit de rentabilă, un mijloc sigur de a realiza venituri mari de pe suprafețe mici. Elocvent este exemplul cooperativei agricole de producție „Drapelul roșu" din Salonta. Această unitate a înregistrat din valorificarea tomatelor, cultivate pe 10 hectare, un venit de 4 milioane de lei. Venituri mari au obținut, de asemenea, și cooperativele agricole din Gepiu, Lugaș, Șimian, Vaida și altele.

Ce se petrece în prezent în solarii ? Iată o întrebare deosebit de actuală, la care se poate răspunde : se lucrează din plin ! Dincolo de această afirmație generală se află preocuparea majorității specialiștilor și conducerilor de unități pentru a da o utilizare cît mai rațională și eficientă amenajărilor care s-au făcut. Edificatoare sînt în acest sens constatările pe care le-am făcut vizitînd mai multe unități și discuțiile avute cu unii legumicultori.

La ferma agricolă de stat din Tulca, unitate specializată pentru producerea legumelor, solariile au ocupat în acest an 3 hectare. Iată precizările tovarășului ing. Dezideriu Varga, șeful fermei : „Cultivînd roșii în solar am obținut, în primul ciclu de producție, peste 40 000 kg la hectar, adică un venit de peste 350 000 de lei. Acum, în solar avem tot roșii. Pe două hectare am plantat răsad și plantele s-au dezvoltat foarte bine. Aproximativ peste două săptămîni vom începe recoltatul și, potrivit calculelor noastre, vom mai obține, în acest al doilea ciclu, aproape 20 000 kg de tomate la hectar. Pe cel de al treilea hectar, se fac lucrări pregătitoare în vederea plantării salatei, ridichilor și a altor legume de primă apariție".

O vegetație bogată, culturi bine dezvoltate, asemănătoare celor de la ferma agricolă de stat din Tulca, am întîlnit și în sera-solar a cooperativei agricole de producție din satul Roșiori. Aici, continuitatea producerii tomatelor în solarii este asigurată pe două căi : pe jumătate de hectar s-a plantat răsad, iar pe 2,80 hectare s-a aplicat metoda lăstăritului. Astfel, în cel de al doilea ciclu de producție se vor mai obține aproximativ trei vagoane de roșii, ceea ce echivalează cu un venit de 100 000 de lei. La cooperativa agricolă din Șimian, unitate care a recoltat 70 de tone de roșii de pe suprafața de 0,72 ha de solar, prelungirea ciclului de producție s-a făcut, după cum ne-a relatat tovarășul Ioan Precup, prin metoda lăstăritului. „Cultura de roșii s-a dezvoltat bine și recoltăm continuu, ne-a mai spus interlocutorul. Vom mai obține, acum în toamnă, încă 20 000 kg la hectar". Preocupări asemănătoare am întîlnit și la cooperativele agricole de producție din Otomani, Curtuișeni, Avram Iancu și altele.

În ceea ce privește exploatarea la maximum a investițiilor făcute în unitățile agricole din județul Bihor se întîlnesc însă și altfel de situații. Este firesc ca, folosindu-se mai multe tipuri de solarii și avîndu-se în vedere microclimatul din unele zone ale județului, soluțiile adoptate pentru prelungirea procesului de producție să difere de la unitate la unitate. Este inexplicabilă însă lipsa unor asemenea preocupări în unele unități de producție. La cooperativa agricolă de producție din Sîrbi, de pildă, o dată cu recoltarea ultimelor cantități de roșii, la sfîrșitul verii, conducerea cooperativei a pus capăt și activității de la sera-solar. Am întîlnit apoi și cazuri unde, datorită faptului că la construcția solariilor polietilena a fost fixată pe suprafețe întinse, ceea ce a determinat deteriorarea ei din cauza intemperiilor, acum culturile nu mai produc. Este situația în care se află și cooperativele agricole din Biharia II și Bicaciu. La cooperativa agricolă din Tămașda, stagnarea producției de legume din solar se datorește, în cea mai mare măsură, neexecutării, în continuare, a lucrărilor de întreținere. De aceea, buruienile au invadat cultura.

La unele unități, cum este și cazul cooperativei agricole „Viața nouă" din Diosig, s-a aplicat metoda... jumătății. Aici, în cadrul aceluiași solar, se poate vedea o parte din cultură bine întreținută, unde fructele de roșii sînt frumoase, iar o altă parte unde plantele abia se pot zări din buruieni. Se înțelege, deci, despre ce recoltă mai poate fi vorba. Și, trebuie subliniat faptul că veniturile ce s-ar fi putut obține din valorificarea producției irosite în acest fel nu ar fi prisosit deloc cooperativei din Diosig

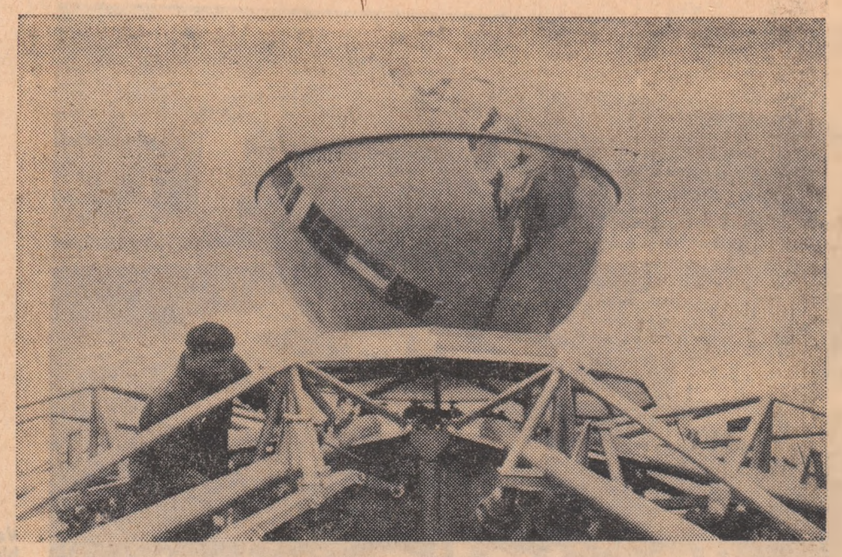
Orice s-ar spune, este incontestabil faptul că măsurile luate de către organele agricole din județul Bihor pentru intensificarea producerii legumelor timpurii și pentru prelungirea producției lor pe o perioadă mai mare din timpul anului au creat o abundență de legume. Acest fapt nefiind însă sesizat la vreme de către unitățile și întreprinderile care se ocupă cu preluarea și desfacerea legumelor, (este vorba despre Întreprinderea de legume și fructe Bihor și fabrica „Avîntul" din Oradea), în multe unități, însemnate cantități de legume provenite din solarii se depreciază. Motivul : neprelucrarea lor la timp ; aceasta, în vreme ce pe piață se simte lipsa unor legume. Este semnificativ și cazul care ni s-a relatat la uniunea județeană a cooperativelor agricole, anume : Conducerea fabricii de conserve „Avîntul" din Oradea a formulat, de curînd, reproșuri în legătură cu faptul că sînt unități care nu-și prevăd acoperirea necesarului de legume cerut de procesul de fabricație a conservelor. Ar fi mai bine, firește, dacă întreprinderea și-ar onora obligațiile din contract și ar înlătura situațiile, des întîlnite, cînd unii lucrători ce aparțin de această unitate refuză să preia mari cantități de roșii din unități, justificînd aceasta într-un mod ce trădează comoditatea : „Nu avem capacități de prelucrare".

Producerea legumelor în serele-solar ridică și o altă problemă. Este vorba de *ajutorul pe care ar trebui să-l dea unitățile de cercetare — cu profil legumicol din țară — unităților de producție din județul Bihor, pe linia îmbunătățirii sortimentului de legume ce se poate cultiva în solarii. Un asemenea sprijin este absolut necesar, întrucît unitățile din județul Bihor au cultivat, în acest an, cea mai mare suprafață cu legume în solarii, din cea totală pe țară, iar în anul viitor se prevede extinderea serelor-solar pe 500 de hectare. Perspectiva aduce în discuție și necesitatea unor soluții privind cultivarea și a altor legume în solarii : ardei grași și iuți, vinete, domeniu în care sectorul de cercetare nu și-a spus încă cuvîntul.*

Desprinzînd învățăminte din practica acestui an, direcția agricolă și uniunea județeană a cooperativelor agricole Bihor au datoria să ia, încă de pe acum, măsuri care să se soldeze cu îmbunătățirea modului de producere a legumelor protejate în solarii. Una din cerințe este aceea de a se perfecta și extinde acoperirea construcțiilor cu panouri, soluție adoptată în acest an de cooperativa agricolă de producție Vaida. Metoda creează posibilitatea de a se interveni cu operativitate la înlăturarea urmelor provocate prin deteriorarea polietilenei din cauza vînturilor. În interior se poate asigura astfel pe toată durata microclimatul dorit.

Pregătirile în vederea producerii legumelor în solarii în anul viitor au început. În unele unități s-au procurat materialele și îngrășămintele chimice necesare. Pregătirile trebuie însă intensificate pentru a putea fi încheiate la timp, pentru ca legumicultorii din județul Bihor să producă și să livreze cantități sporite de legume, într-un sortiment variat, de bună calitate

Aurel MINEAȚĂ



Se montează o nouă instalație pentru distracții

Foto : C. DUMITRU

Pregătiri pentru „Ziua Recoltei"

NOUA FAȚĂ A OBORULUI

Asemănător multor piețe din Capitală și din alte orașe, Oborul se pregătește și el pentru tradiționala sărbătoare a poporului nostru, care are loc în prima duminică a lunii octombrie din fiecare an, „Ziua Recoltei". De altfel, nu este pentru prima dată cînd „Tîrgul de Afară" sau „Tîrgul Moșilor" cum i se spunea odinioară Oborului, îmbracă o altă haină. De data aceasta însă se pare că ea va fi mai frumoasă.

În sala principală a imensei hale se organizează de către Uniunea Națională a Cooperativelor Agricole de Producție, în colaborare cu Consiliul Superior al Agriculturii, „Expoziția realizărilor agriculturii românești", ce va fi deschisă între 6—13 octombrie. Aici, în cadrul diferitelor standuri, cooperative agricole și întreprinderi agricole de stat din diferite județe vor prezenta o bogată gamă de legume și fructe, mostre de cereale cu o mare producție medie la hectar, panouri și grafice care vor ilustra progresele și dezvoltarea necontenită a agriculturii noastre. În interiorul halei vor funcționa, de asemenea, un magazin intercooperatist agroalimentar și un altul de desfacere a produselor de artizanat, împletituri, ceramică etc. La rîndul ei, cooperația meșteșugărească va desface obiecte de artizanat și cojocărie, iar Asociația generală a vînătorilor și pescarilor sportivi va organiza o expoziție de trofee și va oferi amatorilor acvarii, ustensile specifice de vînătoare și pescuit sportiv.

Și mai mare este amploarea lucrărilor pregătitoare de pe platourile ce înconjoară Halele Obor. După ce trece pe sub un portal — adevărată operă de artă românească — pe aleea principală, vizitatorul va putea admira o frumoasă expoziție de panouri, ce va sta montată 30 de zile, alcătuită pe două teme : prima oglindind realizări ale agriculturii cooperatiste, iar a doua, proverbe populare românești. Pe platforma acoperită din exterior se mai organizează standuri pentru desfacerea legumelor și fructelor de către I.L.F., C.A.P. și I.A.S., de unde gospodinele își vor putea face aprovizionările de iarnă.

Într-o plăcută competiție, pentru consumator vor fi mustăriile și bufetele, aparținînd attt Trustului alimentației publice, cît și magazinului intercooperatist din București, ce vor servi produse specifice toamnei : pastramă cu mămăliguță, mititei, fripturi — stropite, bineînțeles, cu must stors pe loc din struguri.

— Ne străduim — ne spunea tov. Nicolae Alexianu, inginerul constructor al Uniunii județene Ilfov a cooperativelor agricole, pe care l-am întîlnit zilele trecute la Obor — ca la 30 septembrie să fim gata cu toate pregătirile, pentru a avea cîteva zile „de rodaj" pînă la 6 octombrie, cînd se sărbătorește „Ziua Recoltei".

— Pînă la sfîrșitul acestei luni sperăm să terminăm și noi lucrările — ne afirma tov. Gheorghe Pistol, șeful șantierului Întreprinderii de mobilier și decorațiuni a Consiliului popular al Municipiului București — întreprindere de industrie locală ce ridică toate construcțiile demontabile din Obor.

Paralel cu aceste lucrări se montau și instalațiile întreprinderii de agrement. Va fi o mare bucurie pentru copii și, poate, nu numai pentru ei, să găsească aici, în Obor, o serie de jocuri distractive, printre care : lanțuri, căluței, un carusel, electroscutere, aviocare, parașute, săli de jocuri și iluzionism, tir, labirint, zidul curajului.

Nu vor lipsi nici manifestările culturale. Pe o estradă ce a început să prindă contur, formații artistice vor prezenta spectacole, iar pe un ecran în aer liber vor rula filme.

Așadar, nu ne mai despart decît cîteva zile pînă ce Oborul va putea primi oaspeți în atmosfera specifică serbărilor de odinioară.

E. AURELIAN

CE ESTE MUCEGAIUL NOBIL

RĂSPUNDEM LA ÎNTREBĂRILE CITITORILOR

Mucegaiul nobil (Botrytis cinerea) imprimă vinului o particularitate deosebit de apreciată de amatorii de vinuri bune ; el se deosebește de mucegaiurile banale, foarte dăunătoare pentru calitatea vinului, care apar doar cînd plouă mai multe zile în șir.

Boabele de struguri atacate de mucegaiul nobil capătă o nuanță cenușie, datorită fructificațiilor mucegaiului, care formează un puf vizibil cu ochiul liber, și foarte vizibil cu o lupă sau la microscop. Sub lamela microscopului se observă ușor ramificațiile mucegaiului, la capătul cărora se găsesc niște formații sferice. Boabele atacate sînt de obicei moi la pipăit, sucu'ente.

Dar, ca în multe alte examinări organoleptice, gustul este acela care definitivează impresiile vizuale, olfactive și tactile : spărgînd în gură o boabă mucegăită nu avem nici o senzație neplăcută, de iuțeală sau de amăreală. Aceste senzații, pe lîngă mirosul urît de mucegai, sînt caracteristice pentru mucegaiurile bana'e, lipsind cu desăvîrșire la mucegaiul nobil.

Vinificarea strugurilor atacați de mucegaiul nobil reclamă o schemă tehnologică deosebită. Culesul se face fracționat, începînd cu boabele și ciorchinii mucegăiți. Aceștia se adună în coșuri împletite sau în găleți de lemn sau emailate de mică capacitate. Urmează dezbrobonitul și zdrobitul.

Întrucît boabele mucegăite sînt foarte bogate în enoxidază (oxidaza strugurilor), pasta obținută trebuie supusă unui tratament. Se va folosi bioxidul de sulf — 5-7 g la o sută de litri — sau, și mai bine, se va trata pasta prin încălzire la o temperatură de 70°C. Pasta astfel tratată se însămînțează cu maia de fermenți activi, într-o proporție de 5 la sută. Între timp se dozează cantitatea de zahăr și aciditatea, atît la această pastă, cît și la musturile din strugurii nemucegăiți.

Dacă concentrația pastei depășește 30 la sută zahăr, se procedează la diluarea acesteia cu un must mai puțin concentrat, corelînd concentrația pînă la 30 la sută. Se caută în acest fel să se obțină un vin de circa 10 grade și cu circa 10 la sută zahăr.

După 3—4 zile de fermentare, boștina se presează de 3—4 ori. Vinul fermentează foarte încet — în cursul unui an întreg, sau și mai mult. Periodic se controlează rezistența mustului și a vinului la aer, repetîndu-se, eventual tratamentul contra enoxidazei, al cărei exces restant poate provoca brunificarea lichidului în contact cu aerul. Controlul se face prin expunerea mustului și a vinului la aer în pahărele, sticluțe sau eprubete acoperite cu hîrtie, supraveghindu-se din oră în oră. Cu cît brunificarea stratului superior al lichidului apare mai repede și are o culoare mai intensă, cu atît tratamentul pentru distrugerea enoxidazei trebuie să fie mai puternic și mai neîntîrziat.

Schema de vinificare reclamată de strugurii atacați de mucegaiul nobil trebuie completată cu o serie de pritociri — cîte 2-3 pe an. Se obțin astfel vinuri de desert sau dulci. Dacă dorim să obținem mai repede vinuri mai puțin dulci sau chiar seci, atunci mustul concentrat, obținut din struguri mucegăiți, se cupajează în proporție corespunzătoare cu un must sau vin mai slab, obținut din struguri mucegăiți. La stabilirea proporțiilor pentru cupajare trebuie să se țină seama atît de faptul că un gram de zahăr produce, prin fermentare a'coolică, aproximativ 0,5 cm cubi alcool, ceea ce înseamnă că un procent de zahăr corespunde cu circa 0.5 grade volumetrice de alcool, cît și de faptul că o proporție de 5 la sută zahăr exercită o putere conservantă împotriva fermenților egală cu puterea unui grad volumetric de alcool.

Prof. ing. I. BAIDAUS

Ferma de stat Tulca, județul Bihor. În sera-solar, cultura de tomate din cel de-al doilea ciclu de producție primește îngrijirile necesare.

Foto : I. POPPER

Prestigiul trebuie menținut și consolidat

(Urmare din pag. 1)

a rezultatelor este deosebit de semnificativă și ea oferă posibilitatea fixării unor jaloane în activitatea de viitor.

O primă constatare o oferă faptul că diversele podgorii ale țării au ocupat locuri diferite în concurs. Acest lucru reflectă nu numai fondul natural adică sistemul climă-sol-soi, caracteristic fiecărei podgorii, ci și diferențele dintre tehnologiile practicate. Vinurile de Tîrnave de la Stațiunea experimentală Blaj s-au situat, astfel, pe primul loc : cele 10 probe prezente în concurs au primit 10 medalii de aur. Sînt incluse în acest rezultat nu numai condițiile excelente asigurate în ceea ce privește alegerea sortimentului și modul de cultură, ci și o desăvîrșită tehnologie. În același timp, vinurile din cea mai veche podgorie, Odobești, mai puțin reușite din punct de vedere tehnologic nu au obținut nici o medalie de aur. Faptul că această podgorie a prezentat numai vinuri curente nu justifică cu nimic rămînerea în urmă în ceea ce privește tehnologia aplicată în vinificație.

Dintre celelalte podgorii ale țării, care s-au situat între locurile extreme ocupate de Tîrnave și Odobești, s-au remarcat, prin perfecțiune, vinurile podgoriei Murfatlar, urmate de cele din Dealu Mare — Valea Călugărească și Pietroasele. Merită menționate, în mod deosebit, unitățile din podgoria Drăgășani, care, deși nu se bucură de condiții naturale mai bune decît cele din podgoria Odobeștilor, au prezentat în concurs vinuri ce s-au situat pe locuri superioare. Și mai concludent este exemplul vinurilor din tînăra podgorie a Tîrgu-Jiului, aflată acum în formare. Printr-o tehnologie desăvîrșită, aici s-a reușit să se pună în valoare potențialul natural al podgoriei, obținîndu-se vinuri tinere, care s-au situat imediat în urma vinurilor de pe Tîrnave. Acestea sînt cîteva din rezultatele concursului, a căror interpretare **scoate în evidență rolul și răspunderea deosebită a tehnologiei de preparare și condiționare a vinurilor, care poate, printr-o superioară valorificare a materiei prime, să desăvîrșească opera viticultorilor, să pună în valoare potențialul natural al podgoriilor.**

Așa cum a dovedit concursul, în țara noastră condițiile naturale de climă și sol oferă largi posibilități pentru promovarea unor vinuri de înaltă calitate, a unor vinuri de marcă. Prin atenția acordată alegerii soiurilor, asocierii lor în sortimente și amplasării pe terenuri cu vocație, prin valorificarea în cele mai bune condiții a biotopului natural, se pot obține vinuri care așa cum s-a dovedit, pot evolua către o tipicitate pronunțată, strîns legată de podgorie. Realizarea tocmai a unei cît mai strînse interdependențe între vinul dat în consum și locul lui de origină constituie, după părerea mea, unul din obiectivele principale ale viticulturii noastre care, o dată cu o tot mai pronunțată industrializare a procesului tehnologic, e chemată să asigure și o tot mai înaltă calitate a vinurilor.

Părerile despre o pretinsă contradicție între cantitate și calitate nu pot fi luate în considerație. Nu putem fi de acord nici cu opiniile și cu o serie de legiferări practicate în unele țări, prin care se susține așa-numita „tehnologie tradițională", cu restrîngerea producției, pentru păstrarea calității. Aplicarea cuceririlor cercetării științifice oferă din plin posibilitatea de a putea realiza o legătură indestructibilă între creșterea producției viticole și calitatea vinurilor.

UN SCHIMB UTIL DE OPINII

Desfășurate într-un alt cadru mai larg, în care accentul s-a pus pe elementul științific, lucrările celui de-al XII-lea Congres al viei și vinului au marcat nivelul atins pe plan mondial în domeniul atît de important al dezvoltării viticulturii și vinificației.

Temele majore abordate la congres au interesat pe toți specialiștii participanți. Dovadă sînt și rezoluțiile adoptate. În rîndul acestor teme s-au situat, pe prim plan, cele privind **genetica și ameliorarea viței de vie,** activități științifice pe care se reazemă tot viitorul viticulturii pe glob, stabilirea dimensiunilor optime ale viilor și întreprinderilor vinicole, a unei tot mai perfecte tehnologii de vinificare și condiționare, precum și problemele diversificării producției viticole.

Un interes deosebit, manifestat prin discuții fructuoase, l-au suscitat și comunicările avînd ca temă formele înalte de conducere la vița de vie. Considerîndu-se că aceasta este o problemă care privește atît țările sudice, cît și pe cele cu climat continental s-a stabilit ca necesară o conferință-simpozion în care să se dezbată diferitele ei aspecte : de fiziologie, ecologie, de agrotehnică, tehnologie, mecanizare, economie etc.

Toate aceste teme, fără nici o excepție, interesează direct viticultura țării noastre, ele indicînd, în multe direcții, calea de urmat în viitor.

Așa, de pildă, accentul care se pune tot mai mult, pe plan mondial, pe alegerea și selecționarea de soiuri cît mai rezistente la boli și dăunători și, mai ales, la viroze, pe selecția soiurilor fără semințe, care se extind mult în cultură, necesitatea de a se crea soiuri noi, cu peduncul lung care să se preteze la culesul mecanizat, urgența cu care trebuie realizată selecția de portaltoi mai bine adaptați la condiții vitrege de sol și cu o mai bună afinitate cu soiurile roditoare, folosirea în lucrările de ameliorare a hibrizilor, deschid largi orizonturi și cercetărilor ce se desfășoară în acest domeniu în țara noastră. În acest context a fost, de altfel, abordată de către delegația română și problema soiurilor de viță de vie pitice, pretabile la sisteme de cultură avantajoase.

O dată cu rezolvarea acestor probleme în selecția soiurilor va trebui urmărită îmbunătățirea sortimentului actual, specializarea lui pe podgorii pentru a se realiza o succesiune economică a soiurilor de masă pe piață și o justă asociere a celor de vin. Derivă, de aici, **necesitatea extinderii plantațiilor cu soiuri de înaltă calitate (Tămîioasa în podgoria Buzăului, Sauvignon în podgoria Drăgășanilor etc), ca și specializarea podgoriilor noi, Tg. Jiu, Bujoru-Galați etc.**

Rămîn deschise și pentru viticultura țării noastre **problema dimensionării corespunzătoare a plantațiilor viticole și întreprinderilor de vinificație, ca și aceea a diversificării producției în direcția intensificării consumului de struguri proaspeți, a sucurilor din struguri și must, a stafidelor.**

Mult dezbătute în cadrul secției de vinificație, **o serie de metode tehnologice, ca macerația carbonică, schimbul ionic și altele vor trebui, și la noi, încă studiate și aprofundate înainte de a se legifera și trece la generalizarea lor în procesul de preparare și condiționare a vinurilor. În același timp, în practică, apare ca deosebit de actuală industrializarea sectoarelor de vinificație prin unificarea forțelor și mijloacelor de lucru.**

★

Cele două manifestări — concursul și congresul — s-au bucurat de un succes deosebit. Atît din punct de vedere științific, cît și din punct de vedere organizatoric ele au atras cele mai elogioase aprecieri ale participanților de peste hotare, prezentate la timp cititorilor revistei. Dar importanța acestor manifestări nu rezidă numai în impresiile exprimate, fie ele chiar ale unor personalități cu renume. Ceea ce ni se pare că trebuie să reținem este și faptul că aceste manifestări au reprezentat pentru viticultura noastră o adevărată confruntare cu viticultura mondială și, prin urmare, o adevărată școală. Analizate acum, din perspectiva oferită de timp, rezultatele concursului și congresului ne dau posibilitatea să cunoaștem mai bine nivelul atins și, comparîndu-l cu cerințele și tendințele ce se manifestă pe plan mondial, să ne orientăm mai judicios munca atît în domeniul producției, cît și în cel al cercetărilor științifice în viticultură și vinificație.

Grijă pentru protecția muncii

Activitatea desfășurată pînă acum pe linie de protecția muncii în agricultură a fost recent analizată într-o ședință de lucru care a avut loc la Consiliul Superior al Agriculturii. Au participat responsabilii cu protecția muncii din cadrul direcțiilor generale și al departamentelor, inspectori din cadrul Inspectoratelor de Stat județene pentru protecția muncii, delegați ai Ministerului Muncii.

Informarea prezentată a relevat faptul că în primele 8 luni ale anului, față ne aceeași perioadă a anului trecut, numărul accidentelor în unitățile agricole a scăzut. La aceasta a contribuit, în bună măsură, intensificarea propagandei. Astfel, s-au tipărit și difuzat 63 de titluri de afișe sugestive într-un tiraj de 223 000 de exemplare, nouă pliante, au fost elaborate noi normative.

Materialele prezentate și discuțiile purtate au evidențiat, totodată, că, în multe unități agricole, nu se dă importanța cuvenită măsurilor de protecția muncii, afișele nu sînt expuse la locurile de muncă, instructajele se țin în mod formal sau deloc. S-a insistat asupra măsurilor ce trebuie luate în continuare, pentru asigurarea unor condiții optime de viață și de muncă lucrătorilor din agricultură pentru înlăturarea tuturor deficiențelor care mai există în activitatea legată de protecția muncii.

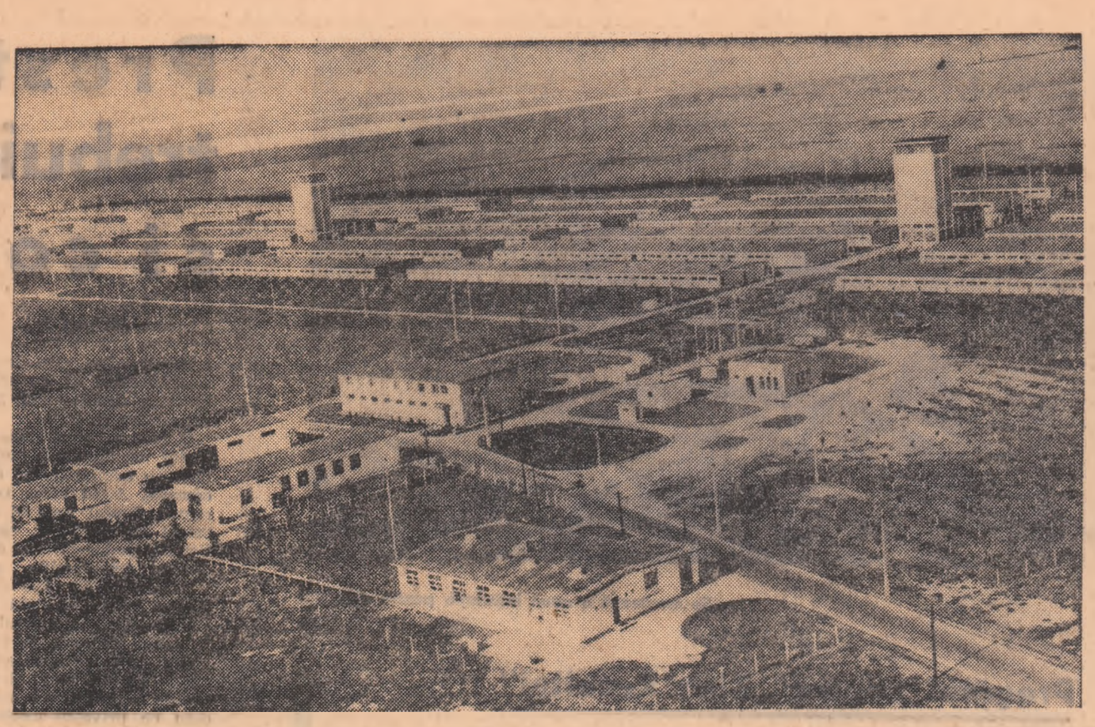
PROFIL

În cadrul fermei nr. 6 a I.A.S. Buziaș, județul Timiș, ing. Ștefan MNERIE *se ocupă de asigurarea bazei furajere pentru cele 600 de vaci — zestrea principală a fermei. Punînd în practică întreaga sa experiență de 22 de ani de cînd lucrează numai în această unitate agricolă de stat, neobositul „nea Fănică", cum îi spun colegii, se situează în fruntea celor care, și în condițiile mai puțin prielnice din acest an, au asigurat o hrană consistentă animalelor. Dovada: producția de lapte planificată la zi este depășită și sînt perspective ca, pînă la sfîrșitul anului, ea să ajungă la 3 100 litri pe vacă furajată, față de 2 900 de litri cît este planificat.*

Conveerul verde al fermei a cuprins, în vară, 50 ha de secară masă verde, suprafață care a fost apoi reînsămînțată cu grîu și orz, precum și 25 ha de borceag, 30 ha de lucernă. Ca masă verde s-a folosit și o parte din porumbul destinat inițial pentru siloz. Aceasta a permis ca izlazul să nu mai fie pășunat, ci cosit. S-au adunat astfel 17 vagoane de fîn în plus la cele 110 vagoane planificate a se achiziționa pentru iarnă. Acum, toată această cantitate de finuri se află adunată cu grijă în stoguri și girezi. S-a început mai de mult și acțiunea de însilozare, în gropi betonate. De pe cele 250 de ha cultivate cu porumb pentru siloz se preconizează a se realiza aproximativ 10 000 tone de nutrețuri.

Care sînt preocupările de viitor privind dezvoltarea bazei furajere ale acestei ferme? La propunerea ing. Mnerie, întreaga coasă a II-a și a III-a de pe unele suprafețe cultivate cu lucernă, trifoi, ghizdei au fost lăsate pentru sămînță. Aceasta va da posibilitatea ca, în anul viitor, trifoliențele să ocupe 75 la sută din întreaga suprafață destinată bazei furajere. Pentru creșterea producției de masă verde s-au luat măsuri să se administreze îngrășăminte chimice pe întreaga suprafață de 900 ha, cît are ferma, iar îngrășămintele naturale să se aplice pe cel puțin 150 ha.

Acestea sînt, pe scurt, preocupările unui specialist îndrăgostit de meseria sa și care vor garanta sporirea continuă a producției de lapte în ferma în care lucrează.



Vedere de ansamblu a combinatului pentru creșterea porcilor de la Băilești, județul Dolj.

Foto: AGERPRES

LA I.A.S. SLOBOZIA

Pierderi eliminate nu printr-un artificiu de calcul, ci prin muncă asiduă

Situată în inima Bărăganului, întreprinderea agricolă de stat Slobozia dispune de condiții prielnice pentru cultivarea plantelor și creșterea animalelor. Este o unitate mare, cu o suprafață care însumează aproximativ 10 000 hectare de teren; ea dispune, de asemenea, de 1200 vaci pentru lapte. Activitatea este organizată în 11 ferme de producție.

Folosind din plin condițiile de care dispune, la care se adaugă avantajele noii forme de organizare pe principiul fermelor, anul trecut întreprinderea a obținut o producție-marfă în valoare de 46 milioane de lei și un beneficiu de 2 600 000 de lei, față de 900 000 de lei cît a fost planificat. Producția realizată a fost superioară în comparație cu cea prevăzută în plan. La cultura grîului s-a obținut, de pe cele 3200 ha, o producție medie de 3400 kg la ha, cu 500 kg mai mare față de plan, la porumb 3 800 kg la ha în medie pe 1500 ha, cu 600 kg mai mult față de plan, iar la floarea-soarelui 2240 kg față de 1880 kg prevăzute inițial. De la cele 1200 vaci cu lapte s-au realizat cîte 3200 l, cu 200 l mai mult față de plan.

Anul acesta, deși a fost o perioadă de timp cu precipitații reduse, datorită măsurilor agrotehnice aplicate, grîul a rezistat la secetă și a asigurat o producție medie de 3125 kg la ha. De asemenea, la porumb și la celelalte culturi există condiții să se obțină recolte bune.

În cadrul întreprinderii, pe lîngă celelalte sectoare de producție, s-au constituit două ferme specializate în producerea semințelor de legume. Este o îndeletnicire de mai multă vreme a celor din Perieți, localitate unde s-au înființat aceste ferme. Deși această activitate nu aduce încă venituri unității, ea are, totuși, o importanță deosebită pentru economia națională. Dintr-un calcul sumar rezultă că de pe 246 ha cît cultivă fermele din Perieți cu seminceri se asigură semințe pentru o suprafață de aproape 10 000 de hectare de grădină. Producerea semințelor de legume necesită un volum mare de muncă, migală, răbdare și mai ales o bună pregătire profesională — calități pe care prietenii au dovedit din plin că le posedă. Se cultivă, în medie, circa 20 de specii de plante, fiecare din ele avînd tehnologia sa proprie.

O preocupare de seamă a lucrătorilor din cele două ferme producătoare de semințe de legume este de a rentabiliza, în cel mai scurt timp, acest sector de producție. De aceea ei au făcut din timp toate pregătirile necesare și au semănat din vreme în răsadnițe culturile respective, acordînd o atenție deosebită fertilizării solului și îngrijirii plantelor. Cînd timpul a devenit prielnic și plantele erau apte s-a făcut transplantarea lor în cîmp, asigurîndu-se condiții optime pentru dezvoltarea și rodirea semincerilor. Am întrebat pe dr. ing. I. Vîlceanu, directorul întreprinderii agricole de stat Slobozia, cum se explică faptul că, deși se obțin recolte bune de semințe de legume totuși această ramură de producție nu este rentabilă. „Una din cauze, a precizat interlocutorul, este aceea că, între prețurile de cost și cele de valorificare nu este o justă corelare. Colectivele celor două ferme caută mereu să găsească noi căi de reducere a cheltuielilor de producție și deci a prețului de cost la producerea semințelor de legume. Pînă acum s-au făcut pași însemnați în această direcție. Anul trecut pierderile planificate au fost reduse de la 536 000 lei la 31 000 lei, iar în acest an sînt condiții asigurate ca ele să fie eliminate în totalitate și chiar să se realizeze beneficii".

Amintim cîteva din căile folosite de I. A. S. Slobozia pentru reducerea cheltuielilor de producție. S-au alocat, în fiecare an, sume tot mai mari pentru lucrări de hidroameliorații, fertilizarea solului și mecanizarea lucrărilor și s-a trecut la cultivarea plantelor din brazde scurte în brazde lungi de 200 m; acest lucru a făcut ca suprafața cultivabilă să sporească cu 23 la sută. De asemenea, ea a mai crescut cu încă patru hectare și prin defrișarea de arborete. Prin adaptarea unei lame la șasiul autopropulsat, s-a introdus recoltatul mecanic la arpagic, recuperîndu-se astfel pierderile cu 30 la sută, și asigurîndu-se, în același timp, o calitate mai bună a produsului. Extinderea culturilor intercalate a sporit rentabilitatea în această ramură de producție; prin cultivarea fasolei între rîndurile de castraveți de exemplu, s-au obținut în plus 250 kg de fasole la hectar.

În acest an, s-a asigurat la timp baza materială pentru cei 20 000 mp de răsadnițe. S-a construit un dispozitiv mecanic pentru efectuarea gropilor necesare plantării răsadurilor, care va aduce economii de circa 40 000 de lei anual. În primul trimestru al acestui an s-au făcut economii la fondul de salarii de 40 000 de lei.

Aceste inițiative, precum și altele, contribuie la realizarea producției planificate, la reducerea cheltuielilor, creîndu-se posibilitatea ca să se treacă încă din acest an de la pierderi la beneficii. Colectivul acestei întreprinderi este hotărît să extindă acest sector de producție, pentru a asigura cantități sporite de semințe de legume, de cea mai bună calitate și la un preț de cost scăzut.

Florea CEAUȘESCU

În dezbatere — problema asigurării și valorificării producției agricole

(Urmare din pag. 1)

de aproximativ 1,1 miliarde lei. Efectul unor asemenea măsuri este faptul că, în comparație cu aceeași perioadă a anului trecut, cooperativele agricole au livrat la fondul de stat cu 124 000 de tone mai multe legume, din care 14 000 tone de roșii, 24 000 tone de cartofi, 10 000 tone de varză etc.

Față de sarcinile de plan însă, trebuie spus că la o serie de sortimente de legume, indicii planului de stat care au revenit Departamentului pentru valorificarea legumelor și fructelor nu au fost realizați în perioada 1 ianuarie—14 septembrie. Nu s-a realizat planul pentru că nu sînt legume? Dimpotrivă!

„Grav este faptul — a subliniat tovarășul Nicolae ȘTEFAN, șeful Departamentului — că, în timp ce marea majoritate a întreprinderilor de legume-fructe au rămîneri în urmă, producție există suficientă, dar nu are cine s-o ridice. Cooperativele rămîn, deci, cu marfa pe cîmp, consumatorii nu găsesc întotdeauna în piață legume în cantitățile și sortimentele de care au nevoie, iar întreprinderile nu-și fac planul".

În susținerea acestui adevăr, vorbitorii au dat o serie de exemple. A fost citat, de pildă, cazul unor centre ale întreprinderii de legume-fructe Botoșani, care n-au ridicat de la cooperativa agricolă din comuna Tudora 25 de tone de ceapă, iar de la Vorniceni alte 33 de tone, deși se știe că acest produs este deficitar. În județul Teleorman, însemnate cantități de fasole verde sînt transportate de la cooperative la Alexandria, și apoi se reîntorc în unități, unde sînt date la oi. Au fost citate, de asemenea, fabricile de conserve din Caracal, Valea Roșie, Oradea și altele care nu au ridicat cantitățile de legume contractate.

Participanții la ședință au fost informați despre constatările făcute, în perioada 6—12 septembrie a.c., în șase județe — Arad, Timiș, Ilfov, Teleorman, Olt și Dolj — de către trei colective de specialiști care au analizat modul de livrare, preluare și valorificare a legumelor și fructelor. Principala concluzie desprinsă din această informare a fost aceea că rămînerea în urmă a planului de valorificare la unele sortimente de legume se datorește lipsei de preocupare pentru recoltarea la timp a produselor, nepreluării fondului de marfă oferit; graficele săptămînale nu se fac în concordanță cu eșalonările stabilite prin contract, cu posibilitățile de producție sau cu necesarul de aprovizionat. De aceea, în unele locuri există mari cantități de roșii, vinete, ardei gras, gogoșari, castraveciori, varză și alte legume, care stau în cîmp și pe alocuri se depreciază, în loc să ajungă în piețe, acolo unde ar trebui să fie în această perioadă cînd gospodinele fac aprovizionarea de iarnă.

O dată cu sublinierea importanței valorificării integrale a produselor din cîmp, a fost abordată și problema asigurării unor cantități sporite de legume tîrzii, de toamnă, prin realizarea ciclului al II-lea în serele-solar. Ținîndu-se seama de proporțiile în care aceste sere-solar sînt ocupate în prezent de culturi din ciclul al II-lea, s-a pus, firesc, întrebarea: de ce unele cooperative nu exploatează la maximum serele-solar, în construcția cărora au investit importante fonduri?.

Răspunsul a fost dat de Ioan OPREA, președintele Uniunii județene Timiș a cooperativelor agricole, care a arătat că unele unități, acoperindu-și investiția din valorificarea producției primului ciclu nu mai dau atenție ciclului al doilea. „De bună seamă — a arătat vorbitorul — o asemenea mentalitate este cu totul greșită. Numai acoperind valoarea investiției nu înseamnă că ai obținut un venit maxim. Ca să cîștigi, fiecare leu investit trebuie să producă înzecit, dacă nu însutit și chiar mai mult". Iată și o comparație din județul Teleorman, destul de semnificativă. Cooperativele Buzescu și Plosca sînt vecine. Pe tomatele din ciclul I obținute din sera-solar, prima cooperativă a realizat la hectar cîte 250 000—270 000 de lei, iar secunda 50 000—80 000 de lei. A reieșit deci că, pentru a obține producții și venituri sporite din solarii, este necesară intensificarea muncii de îndrumare și sprijinire a cooperativelor agricole în acest sens. S-a menționat, de asemenea, necesitatea ca unităților să li se pună la dispoziție lemn C.R. prefabricate și alte materiale necesare pregătirii încă de pe acum a solariilor și răsadnițelor destinate extinderii culturilor de legume.

Problemele campaniei de culegere a strugurilor și de vinificație au stat, de asemenea, în atenția participanților la ședință. Directorii întreprinderilor „Vinalcool" din Focșani și Constanta, de exemplu, au arătat că unele din centrele de vinificare din subordinea lor nu funcționează decît cu jumătate din capacitatea pe care o au. Cauzele care determină acest lucru sînt multiple. Ele se referă, în primul rînd, la modul cum este organizată munca de predare-preluare a strugurilor, de funcționare a utilajelor.

Întrucît campania de vinificare mai durează cîteva zile s-a subliniat necesitatea ca, în această perioadă, presele de stors struguri să lucreze zi și noapte; să se ia măsuri de descărcare operativă a strugurilor astfel încît mijloacele de transport să nu stea nici o clipă; să se asigure capacitatea de depozitare a mustului în vase corespunzătoare. O deosebită atenție va trebui acordată obținerii de vinuri curente de masă și, mai ales, de vinuri din soiuri pure, pentru care se acordă însemnate stimulente materiale potrivit recentelor prețuri stabilite prin hotărîre a Consiliului de Miniștri.

Ritmicitate, calitate și igienă la livrarea produselor zootehnice

Cu toată seceta din primăvară, din cauza căreia baza furajeră a avut de suferit și care, la rîndul ei, a influențat nivelul producției zootehnice, totuși, rămînerile în urmă față de plan nu sînt de așa natură încît să nu mai poată fi recuperate, îndeosebi la carne. Cooperativele agricole, de exemplu, au unele depășiri la bovinele adulte și păsări, dar au livrat mai puțină carne de porc. S-au asigurat însă furajele necesare așa că există condiții ca și la acest sortiment planul să fie îndeplinit.

A reținut atenția participanților la ședință experiența cooperativelor din județul Dolj, relatată de ing. Mihai BĂLUȚĂ, directorul direcției agricole județene: „În județul nostru — a relatat vorbitorul — 43 de cooperative și-au organizat îngrășătorii de porci de cîte 1 000—1 500 bucăți fiecare. În prezent dispunem de 7 640 de porci de 45 kg, 7 000 de 30—40 kg și 3 300 de 20—25 kg, care asigură planul de carne și pe trimestrul I/1969".

Majoritatea vorbitorilor au arătat că, față de anul trecut, a crescut greutatea medie de sacrificare a animalelor dar că nu au fost epuizate resursele nici în acest domeniu, Iosif POP, directorul întreprinderii de industrializarea cărnii — Cluj a prezentat un calcul economic foarte interesant. El a arătat că numai la bovinele tinere — livrate în medie la 303 kg., dacă ele ar fi fost de 323 kg., deci cu 20 kg mai grele — cooperativele agricole din județ ar fi cîștigat peste 800 000 de lei. O diferență în plus de 1 350 000 de lei, respectiv cu 900 de lei mai mult de fiecare animal, ar fi putut încasa cooperativele agricole la bovinele adulte dacă le-ar fi livrat pe toate de calitatea I. Or, în județul Cluj, de calitatea I au fost doar 3 la sută din bovinele adulte, de a doua — 35 la sută, iar de a treia, 62 la sută. Iată, deci, o importantă sursă de sporire a veniturilor pentru cooperativele agricole.

O analiză amănunțită a îndeplinirii planului de livrare la lapte a scos în evidență faptul că unele județe — ca Alba, Gorj, Hunedoara, Argeș, Bacău, Dîmbovița, Sălaj și Satu Mare — au slabe realizări la acest produs. Subliniindu-se importanța îndeplinirii obligațiilor contractuale, s-a scos în evidență, totodată, necesitatea acordării unei mari atenții igienei laptelui, păstrării lui la rece pînă la livrare. Aceasta, întrucît de igiena laptelui depinde și calitatea derivatelor respective.

Au fost citate unele cazuri de încălcare a normelor contractuale, a legalității în ce privește preluarea produselor zootehnice de la cooperativele agricole: tentativa de a aplica „scăzăminte" exagerate la greutatea animalelor, de a le încadra la calități inferioare celor pe care le au în realitate, de a aprecia „din ochi" procentul de grăsime la lapte etc. Asemenea cazuri, ce-i drept izolate, n-au nimic comun cu procedeele generale legale, ce trebuie aplicate în relațiile de valorificare a produselor agrozootehnice. Cei ce înșală în scopul de a-și crea venituri ilicite trebuie deferiți justiției și pedepsiți ca atare.

În afară de carne și lapte, o analiză amănunțită a stadiului realizării planului și a perspectivelor îndeplinirii lui s-a făcut și la celelalte produse zootehnice destinate atît cerințelor interne, cît și pentru export. Între problemele mai importante reeșite cu acest prilej au fost necesitatea livrării ritmice a animalelor și a produselor acestora, achitarea corectă a contravalorii transporturilor efectuate cu mijloacele cooperativelor agricole.

Element esențial al realizării sarcinilor la fondul de stat de produse agricole, îmbunătățirea relațiilor între producător și valorificator a stat în centrul atenției dezbaterilor. Marea majoritate a vorbitorilor, subliniind importanța ședinței de lucru respective, ca expresie a dorinței de întărire a relațiilor de colaborare, au arătat în același timp că un asemenea spirit trebuie să caracterizeze tot timpul munca și la nivel de județ și unitate. La baza acestor relații să stea legalitatea socialistă și nu „bunăvoința" rău înțeleasă, închiderea ochilor la lipsuri care ar putea aduce prejudicii unităților sau statului.

CURIER ECONOMIC ȘI JURIDIC

Tarife de plată pentru unele lucrări noi executate de I.M.A.

Comitetul executiv al Consiliului Superior al Agriculturii a emis un ordin referitor la tarifele de plată în natură și de plată în bani pentru lucrările noi executate de întreprinderile pentru mecanizarea agriculturii. Aceste tarife vor fi aplicate experimental în anul 1968.

Tarifele se referă la 33 de feluri de lucrări, printre care: prășit sau deschis biloane la culturile de legume, lucrat cu nivelatorul, cu scarificatorul, arat în livezi, săpat gropi în teren desfundat, încărcat, transportat și descărcat în locuri de depozitare material grosier, împrăștiat amendamente (inclusiv transportul acestora de la o distanță medie de 5 km), împrăștiat îngrășăminte organice în vie sau în livezi.

Tarifele prevăzute în anexa la ordin se aplică numai pentru lucrările executate de întreprinderile pentru mecanizarea agriculturii, cooperativelor agricole de producție.

Reglementări privind proiectele de investiții în I.A.S.

Recent, Departamentul întreprinderilor agricole de stat a emis ordinul nr. 60/1968 cu privire la aprobarea normelor de proiectare și a competențelor de elaborare a documentațiilor tehnice prin formațiile de proiectare de la trusturile zonale I.A.S., precum și a instrucțiunilor de funcționare experimentală, pe principiul gestiunii economice interne, a formațiilor de proiectare de pe lîngă trusturile zonale Cluj și Iași.

Se precizează, că în atelierele și birourile de proiectare de la trusturile zonale I.A.S. se pot elabora documentații tehnice pentru lucrări în valoare de pînă la 2 000 000 lei (proiecte unicate), pînă la 5 000 000 lei (documentații ce se elaborează pe bază de proiecte tip, directive sau refolosibile), pînă la 10 000 000 lei (documentații pentru lucrări de investiții asimilate). Grupele de proiectare de la trusturi au dreptul de a elabora documentații tehnice pentru lucrări în valoare de pînă la 1 000 000 lei (proiecte unicate), pînă la 2 500 000 lei (documentații ce se elaborează pe bază de proiecte tip, directive sau refolosibile), pînă la 5 000 000 lei (documentații pentru lucrări de investiții asimilate). De la caz la caz, în funcție de gradul de tehnicitate a lucrărilor. Direcția generală de construcții investiții din Departamentul întreprinderilor agricole de stat este autorizată ca, pe baza propunerilor trusturilor, să aprobe competențe majorate, pînă la 100 la sută, față de cele stabilite mai sus.

DICȚIONAR DE ECONOMIE AGRARĂ*)

Despre cîtiva coeficienți de eficiență...

Coeficientul de eficiență a investițiilor în agricultură — indicator sintetic al eficienței economice a investițiilor, care exprimă sporul de acumulări sau economii ce revine la un leu investiții.

Coeficientul de eficiență a investițiilor se poate calcula sub forma coeficientului eficienței absolute a investițiilor și a coeficientului eficienței relative a investițiilor.

Coeficientul eficienței absolute a investițiilor reprezintă raportul dintre acumulări sau economii și volumul investițiilor, respectiv al fondurilor fixe, care au permis crearea acestora, evidențiind eficiența investițiilor date. Creșterea coeficientului de eficiență se exprimă ca diferență între coeficientul de eficiență absolută a investițiilor dintre diferite nivele de înzestrare cu mijloace fixe sau între diferite perioade și evidențiază în ce măsură investițiile sînt mai eficiente la diferite nivele de înzestrare cu mijloace fixe sau perioade analizate.

Coeficientul eficienței relative reprezintă raportul dintre diferența de acumulări sau economie și diferența dintre volumul investițiilor între două sau mai multe variante de investiții.

Coeficientul normativ de eficiență a investițiilor — coeficientul de eficiență (v) dat ca normă de organele superioare față de care se apreciază în mod comparativ gradul de eficiență a unei investiții date.

Coeficientul normativ de eficiență poate fi unic la nivelul economiei naționale sau al agriculturii ca ramură a producției materiale și diferențiat pe ramuri și obiective de investiții în cadrul agriculturii.

...și efectul economic

Efect economic — mărimea avantajului absolut al producției, al investițiilor, al serviciilor, al economiilor etc., care se obține ca urmare a unei activități economice.

Efectul economic al investițiilor — mărimea avantajului absolut obținut de pe urma unei investiții, adică drept rezultat al creării unui anumit mijloc fix sau al perfecționării lui.

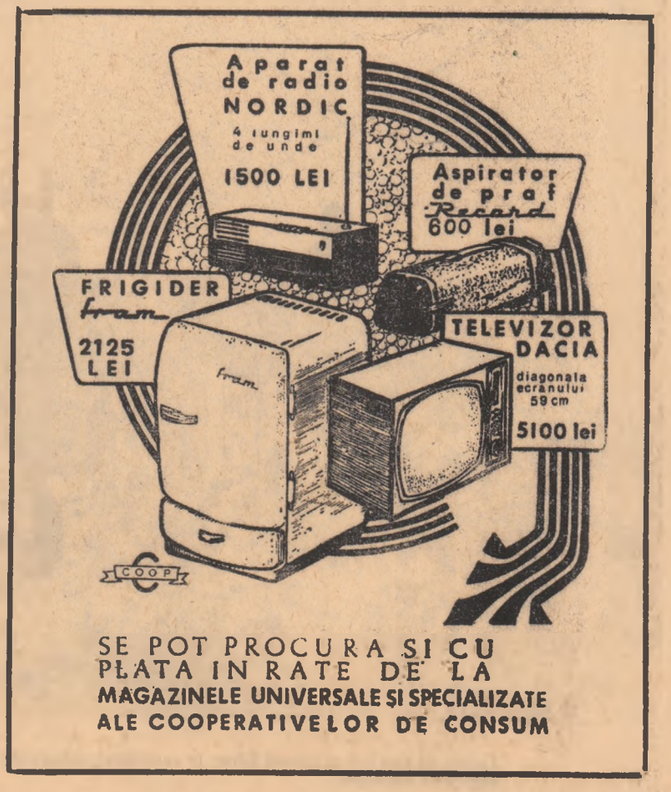
În funcție de criteriul folosit pentru clasificare, efectele investițiilor pot fi:

— efecte economice și efecte extraeconomice (politice, sociale, culturale);
— efecte directe și indirecte;
— efecte individuale și sociale;
— efecte izolate și complexe.

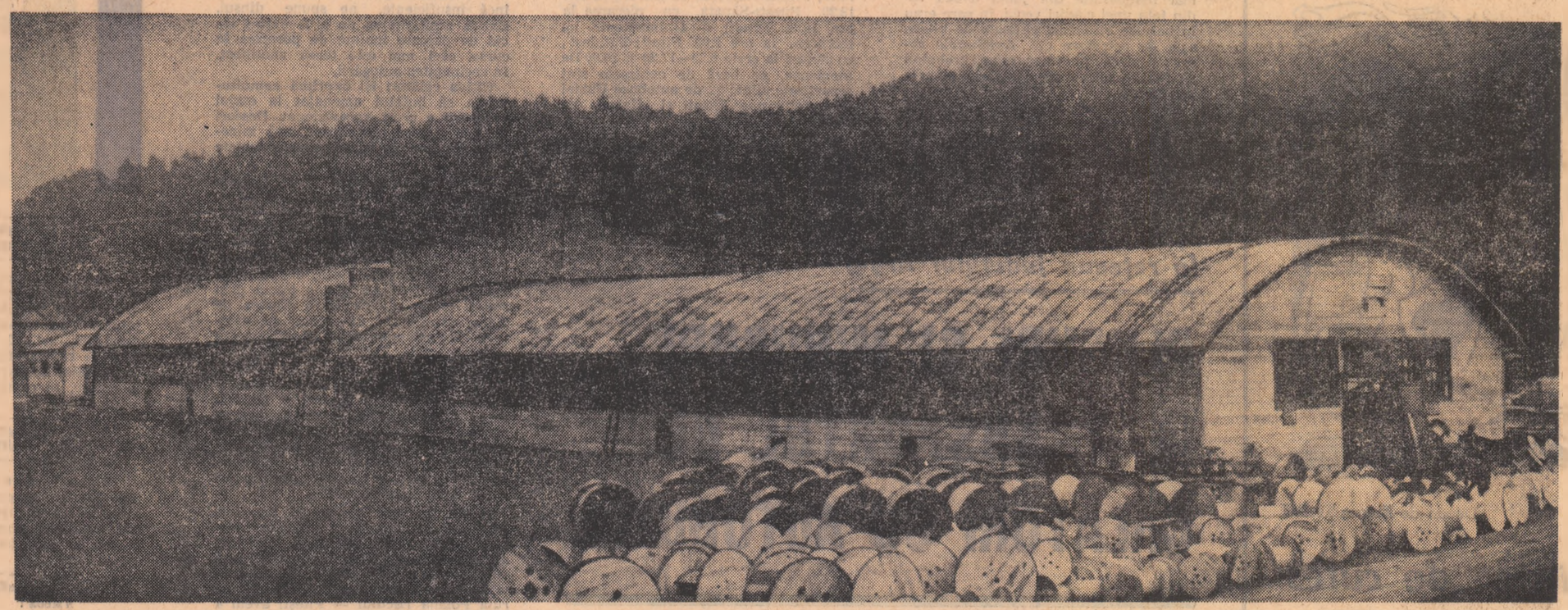
Din punct de vedere a posibilităților și a metodelor de apreciere, efectele investițiilor pot fi: efecte comensurabile, greu comensurabile și necomensurabile.

În timp ce efectele comensurabile se pot aprecia pe bază de calcul, cele greu comensurabile prin calcul și analiză economică, efectele necomensurabile se apreciază numai pe bază de analiză și nu pot fi introduse în calcul.

*) *Vezi „Agricultura socialistă" nr. 32 (288)*

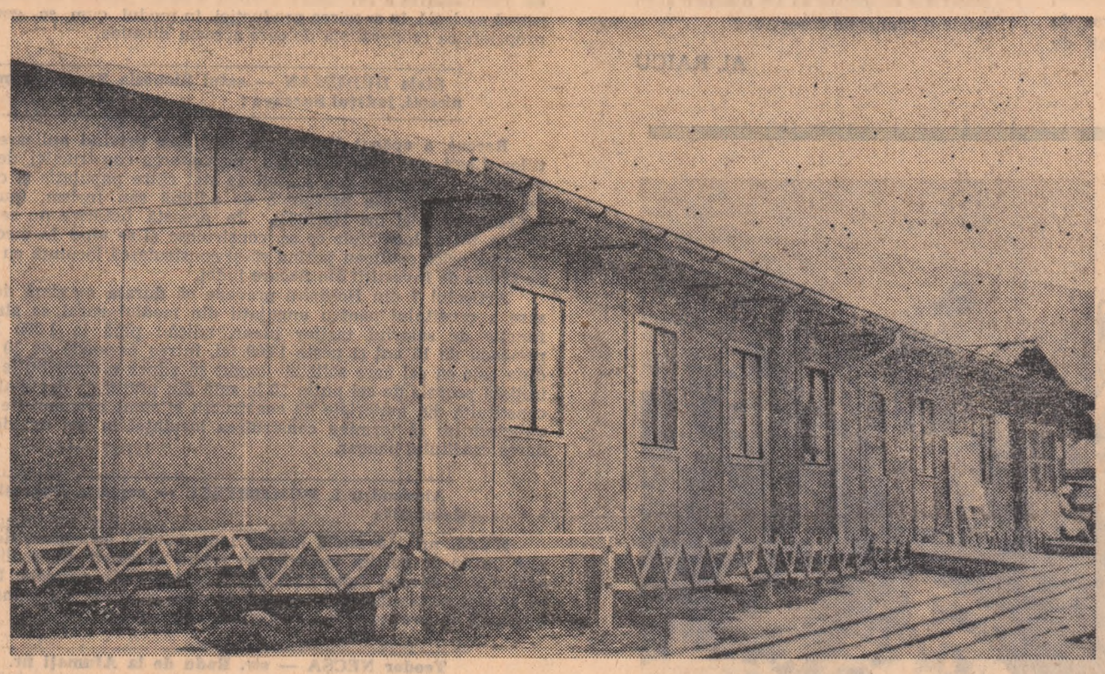


Produsele întreprinderii forestiere Piatra Neamț au o largă utilizare în diferite sectoare economice. Ele sînt mult solicitate și în agricultură, fiind apreciate de numeroase unități agricole socialiste. Vă prezentăm cîteva din aceste produse:

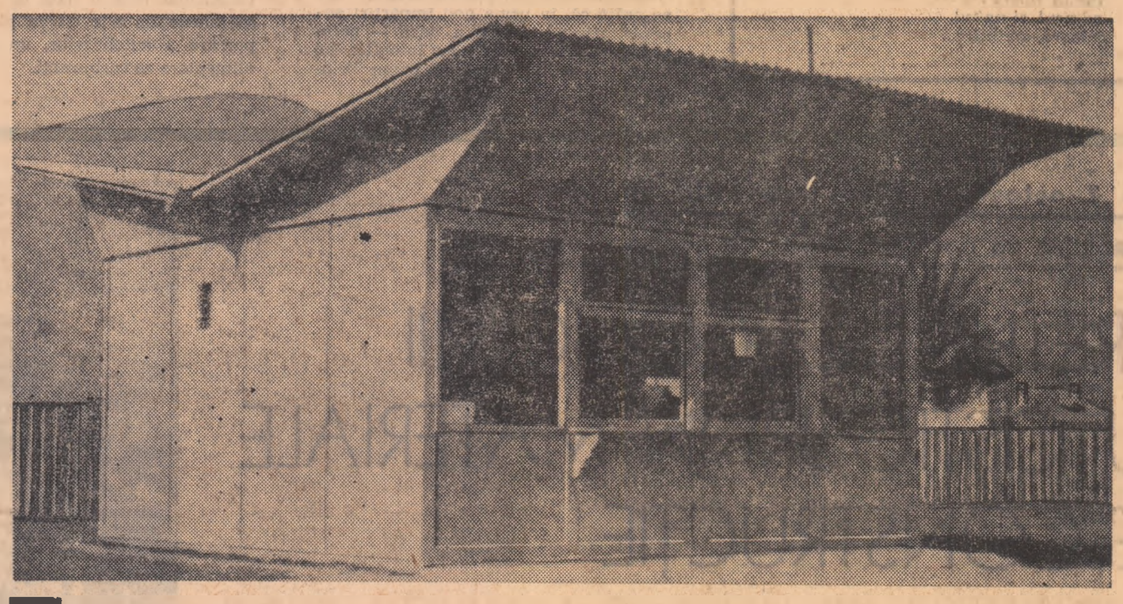


ÎNTREPRINDEREA FORESTIERĂ PIATRA NEAMȚ

execută pe bază de comenzi și proiecte și livrează unităților agricole socialiste:

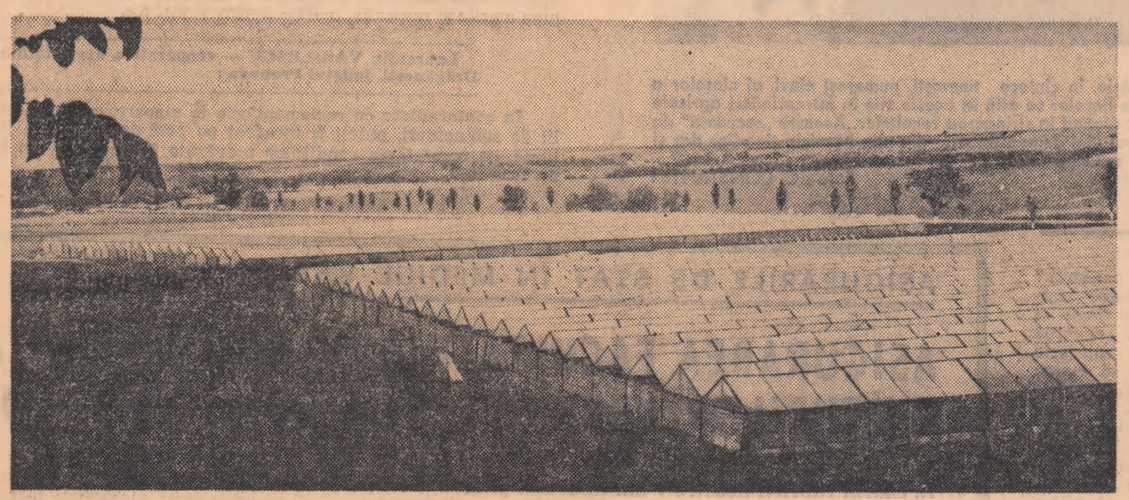


BARACAMENTE pentru cazare în comun sau compartimentate pentru familiști și birouri administrative; ele sînt executate din elemente prefabricate din panouri PFL și tego, la dimensiunile și compartimentarea solicitate de beneficiar. Livrarea se efectuează numai în panouri din lemn, fără elemente metalice de prindere (șuruburi, piese metalice pentru eclise, furci) și alte materiale care nu intră în fabricația panourilor. Deschiderea fermei este de 7,50 m, iar lungimea și compartimentarea se adaptează necesităților beneficiarului. Pentru compartimentare și dimensiunea barăcii se va ține seama de faptul că lățimea unui panou este de 1,25 m.



CHIOȘCURI PENTRU VALORIFICAREA LEGUMELOR ȘI FRUCTELOR — executate din elemente prefabricate din panouri PFL emailat, conform proiectului furnizorului I.F. P. Neamț. Suprafața utilă: 5 m x 5 m = 25 m². Livrarea se face în elemente componente, adică: rafturi pentru depozitat lăzi cu fructe, perdea separatoare, vitrine laterale, vitrine la fațadă, două ghișee, tejghea cu sertar; se furnizează și elementele metalice de asamblare: tije, șuruburi, precum și geamuri.

Montarea se poate face la fața locului și de către furnizor.



RAME SOLARII — compuse din elemente pentru rame laterale, frontale și acoperiș, care se asamblează direct pe teren de către beneficiar. Livrarea se efectuează conform nevoilor beneficiarului.

RĂSADNIȚE TIP A — compuse din tocuri de 4,00 m x 1,50 m = 6 m² și rame de 1,00 m x 1,50 m = 1,50 m².

RĂSADNIȚE TIP B — compuse din tocuri de 20,00 m x 3,00 m = 60 m² și rame de 1,00 x 1,50 m = 1,50 m².

Întreprinderea forestieră Piatra Neamț livrează, de asemenea:

PĂTULE PENTRU PORUMB — compuse din ferme, panouri duşumea, panouri laterale, panouri acoperiş, pentru inmagazinarea a 95 t. şi 125 t. porumb. Dimensiunile de gabarit ale construcţiei: 2.50 m lăţime x 5,60 m înălţime x 32,00 m lungime.

MAGAZII PENTRU CEREALE — alcătuite din ferme, panouri acoperiş şi panouri pereţi.

ARACI pentru legume, ARACI pentru vie.

Toate aceste produse se pot confecţiona şi livra şi în conformitate cu cerinţele beneficiarului pe bază de desene proprii.

Desen de Eugen TARU

Cîntec de culeș

de Veronica PORUMBACU

Cîte boabe de struguri!
Tămîioasă, ceasla!
Miezul lor străveziu
este inima mea!

Și trudă și sevă
și soare și vînt:
în carne-i dulceața
acestui pămînt.

E topazul, rubinul
și aurul rar.
Curat e văzduhul:
un pur chihlimbar

ce veșnic păstrează
înalta lucire:
adîncul și-naltul,
culoare,-amintire...

În rețeaua județului Argeș

PLUSURI ȘI MINUSURI ÎN TRANSPORTUL DE CĂLĂTORI CU AUTOBUZUL

Cu numai doi ani în urmă, plecările din Pitești spre oricare din comunele mai îndepărtate din județ aveau loc din fața unei clădiri vechi, în care erau înghesuite birourile, ghișeele de bilete, sala de așteptare etc. Autobuzele soseau și plecau anevoios, șoferii trebuind să facă o adevărată jonglerie în arta conducerii.

De curînd însă, în orașul de reședință al județului Argeș a fost inaugurată una din cele mai moderne și frumoase autogări din țară, dotată cu 7 case de bilete și abonamente, două săli de așteptare, — una la parter, alta la etaj, ghișeu pentru bagaje, bufet, camera mamei și copilului etc. La zece peroane prevăzute cu indicatoare de rute sosesc și pleacă în fiecare zi, pe 53 de trasee interurbane și 3 trasee locale (spre Oarja, Pișcani și Topoloveni), nu mai puțin de 262 de autobuze, transportînd în medie 9 900 de oameni, adică aproape 300 000 lunar.

În afară de autobuzele locale, prin autogara din Pitești trec în prezent și mașinile de tranzit care vin dinspre București, Olănești, Rm. Vîlcea, Drăgășani, Brașov etc

Stau de vorbă cu tov. ing. Marin Popa, directorul autobazei Pitești, și cu Gheorghe Zgîndăr, șeful autogării, care ne arată că, în urma noii împărțiri administrativ-teritoriale a țării — necesitățile de transport s-au înmulțit, au trebuit să se înființeze noi curse. Printre acestea sînt și următoarele: Pitești-Cîndești, cu plecare din Pitești la ora 13,15, Pitești-Negrești, cu plecare la ora 13,30. Pitești-Săpata, cu plecarea la ora 16,30, Pitești — Ghimpețeni, cu plecarea la ora 9.00, Pitești-Tutulești, cu plecări la orele 6.30—17.30 și 20.00 De asemenea, pe bază de contracte sînt repartizate zilnic 22 de autobuze Uzinei de autoturisme Pitești și Uzinei de piese auto Colibași.

— Proiectăm să deschidem noi trasee, precizează tov. Marin Popa. Unul ar fi Topoloveni-Suseni, altul Pitești—Costești. Din cauza marilor solicitări, în unele zile trebuie să dublăm cursele și, totuși, abia prididim cu numărul călătorilor.

Pentru a simplifica operațiunile de emitere a biletelor pe trasee, pe majoritatea autobuzelor a fost introdus sistemul gestiunii proprii a șoferilor.

— Înseamnă că de-acum nu se mai ivesc incorectitudini în ce privește însușirea banilor și neeliberarea de bilete?

— Astfel de cazuri sînt tot mai rare, iar atunci cînd se ivesc ele sînt sancționate cu toată severitatea.

— Proiecte?

— Vrem să modernizăm autobaza, construind încă o hală de întreținere, să amenajăm alte cîteva platforme de parcare a autobuzelor, un depozit de alimentare cu carburanți.

Stăm de vorbă și cu impegatul Ștefan Cazacu, de la autogara Pitești.

— Peroanele pentru autobuze sînt încă insuficiente, ne spune dînsul. Există posibilitatea de a fi extins locul de parcare înainte de pornirea în curse, căci mai este teren neutilizat, în vecinătatea autogării.

Cîțiva călători își exprimă nemulțumirea că bufetul amenajat la etajul autogării e prost aprovizionat. Deseori de aici lipsesc răcoritoare, apă minerală, produse de caramangerie, lactate și altele.

Alți călători, printre care Horalia Ologu din comuna Corbi, Dumitru G, Ciubuc din Mozăceni, Mariana Gheorghina din Catanele, ne arată că mai sînt unii șoferi care opresc în unele comune după... ochi. Într-una din zile, de pildă, șoferul Constantin Mincă, de pe autobuzul cu nr. 31-Ag. 181, a trecut prin stația Pietroșani de lîngă Curtea de Argeș „salutîndu-i din mers" pe călătorii care așteptau aici, deși mașina era aproape goală. Dar a oprit cu cîteva sute de metri mai jos, ca să coboare niște „negustorese de țuică".

Alți călători ne relatează că autobuzele utilizate sînt încă neîndestulătoare, deseori — mai ales dimineața și în zilele de tîrg la Pitești, producîndu-se busculade — mulți muncitori din diferite comune care lucrează la întreprinderi din Pitești rămînînd pe jos.

— Au dreptate, ne spune tov. ing. Marin Popa. Împotriva șoferilor incorecți luăm cu promptitudine, cum am arătat — măsurile ce se impun. Cred însă că e nevoie și de o mai susținută activitate de educare a călătorilor. Iată, pe ruta Poiana Lacului — Pitești avem 4 autobuze zilnic. Și totuși, în satul Hințești, veșnic se creează în mod artificial îmbulzeală la urcare, uneori sînt sparte geamurile etc. De ce? Pentru că unii vor să se sustragă și de la plata taxei de 2,50 lei. Firește, autobuzul are un orar, nu poate sta într-o stație mai mult ca 10 minute. Prin supraaglomerare la o singură cursă, inerent, unii călători pot rămîne netaxați... !

Întrebarea este: cui trebuie să revină această muncă de educare? Nu cumva, pentru început, Ministerul Transporturilor Auto, Navale și Aeriene, ar putea edita o serie de pliante și afișe, care să înlocuiască reproducerile anoste și decolorate de soare oferite călătorilor în avizierele diferitelor peroane ale autogării? N-ar fi bine ca astfel de materiale educative să fie difuzate și în satele și comunele deservite?

Al. RAICU

DIALOG redacție — cititori

Gheorghe PANDELOS — tehnician agronom, orașul Mărășești, județul Vrancea:

Pentru continuitate îndelungată în muncă în aceeași unitate, angajații care sînt propuși la pensie beneficiază de un spor la pensiile stabilite. Se consideră că există continuitate și în cazul în care angajatul a fost transferat în interesul serviciului în altă unitate. De asemenea, art. 82, al. 2 din H.C.M. nr. 252 din 16 februarie 1967, prevede că transferările făcute pînă la 1 ianuarie 1967, pentru care în carnetul de muncă nu se specifică în mod expres că sînt făcute la cerere, se consideră ca fiind în interesul serviciului.

Ing. agr. Ioan ZAHARIA — cooperativa agricolă „Drum nou"-Chiroiu, comuna Drăgoești, județul Ilfov:

Chiria pe care o datorați pentru locuința ce vi s-a pus la dispoziție de către cooperativa agricolă trebuie să o plătiți așa cum au stabilit forurile în drept. Dacă din diferite cauze administrative ea nu a fost stabilită la timp, nu înseamnă că dv. nu trebuie să plătiți chirie pentru perioada trecută, la care vă referiți în scrisoare.

Alexandru I. DIACONU — comuna Copăceni, județul Vîlcea:

Fosta dv. soție poate să angajeze ca avocat într-un proces pe fratele ei, dacă angajarea s-a făcut oficial prin Biroul de avocatură din cadrul Colegiului de avocați București (care emite o delegație oficială pe care o prezintă judecătoriei respective). Considerăm că, completul v-a respins în mod greșit acel martor care, după cum ne arătați, este o rudă destul de îndepărtată.

Ileana CIȘMA, contabil la cooperativa agricolă Cărășeu, județul Satu-Mare:

U.N.C.A.P. căreia ne-am adresat, ne răspunde că Normativul privind retribuirea muncii membrilor cooperatori, la care vă referiți, are în vedere principiile stabilite de Statutul cooperativei agricole. Dacă valoarea zilei-muncă este mică sau mare, aceasta oglindește însăși activitatea cooperativei. Valoarea zilei-muncă trebuie să fie însă aceeași atît pentru cooperatorul care lucrează în brigăzile de cîmp, cît și pentru cooperatorii care lucrează în contabilitate. Calea de îmbunătățire a retribuirii muncii trebuie căutată în fiecare cooperativă agricolă, în sporirea producției, în modul cum se gospodărește proprietatea cooperatistă de care aceasta dispune.

Stela DUDUMAN — satul Slobozia Sucevii, comuna Grănicești, județul Suceava:

Recent, a apărut H.C.M. nr. 1735/1968 privind aplicarea dispozițiilor Legii nr. 9/1968 pentru dezvoltarea construcției de locuințe, vînzarea de locuințe din fondul de stat către populație și construirea de case proprietate personală de odihnă sau turism, (publicată în Buletinul Oficial nr. 110/1968). În această hotărîre nu se face distincție între locuințele ce se construiesc și se vînd în mediul urban și rural, orice cetățean putînd să-și construiască locuință cu credit dat de Banca de Investiții din fiecare județ.

Articolul 7 din Hotărîre prevede că durata maximă de rambursare a creditului pentru angajații din mediul rural se stabilește în funcție de salariul tarifar lunar, adică: pînă la 1 500 lei, într-o perioadă de 15 ani și peste 1 500 lei, într-o perioadă de 10 ani. Condiția este ca cel care solicită credit să aducă o contribuție materială inițială proprie de cel puțin 20 la sută din prețul de deviz al locuinței, constituită din materiale de construcții și sume economisite la C.E.C., obligîndu-se să termine construirea locuinței în doi ani de la acordarea creditului bancar.

Alexandru I. DUMITRESCU — comuna Dobrosloveni, județul Olt:

H.C.M. nr. 119 din 6 martie 1964 privind acordarea de burse și alte forme de sprijin material se referă la elevii din școlile tehnice agricole, horticole, veterinare și de contabilitate agricolă. Dv arătați că sînteți absolvent al unei școli tehnice sanitare. Ca urmare nu vă încadrați în prevederile Hotărîrii mai sus indicate.

Teodor NECȘA — str. Radu de la Afumați nr. 18, Arad:

Ministerul Industriei Alimentare, căruia ne-am adresat, ne răspunde că dacă întruniți condițiile necesare (absolvent al școlii profesionale și vechimea de cel puțin 5 ani în funcția de tehnician II) și întreprinderea la care lucrați are post liber de tehnician I, puteți cere încadrarea în postul respectiv. Necesitatea ocupării postului solicitat și aprecierea posibilității de promovare sînt de competența întreprinderii.

Ing. Alexandru CRISTEA — cooperativa agricolă Călacea și ing. Grigore COPIL — cooperativa agricolă Zalha, județul Sălaj:

Direcția agricolă județeană, căreia ne-am adresat pentru rezolvarea problemelor solicitate, ne anunță că cererile dv. au fost rezolvate în mod favorabil, acordîndu-vi-se drepturile bănești cuvenite pe luna martie și respectiv, martie, aprilie și mai a.c.

Laurențiu VASILESCU — cooperativa agricolă din comuna Drăgănești, județul Prahova:

În conformitate cu reglementările în vigoare, ca absolvent al școlii de subingineri, puteți fi încadrat pe post de tehnician, în specialitate, cu respectarea condițiilor prevăzute în anexa IV la Hotărîrea nr. 1053/1960.

De la 1 octombrie 1968, populația va avea la dispoziție un nou instrument de economisire:

LIBRETUL DE ECONOMII CU CÎȘTIGURI ÎN MATERIALE DE CONSTRUCȚIE

Începînd cu data de 1 octombrie a.c., Casa de Economii și Consemnațiuni va pune la dispoziția populației, în baza unei recente Hotărîri a Consiliului de Miniștri, un nou instrument de economisire: **libretul de economii cu cîștiguri în materiale de construcție.** Acest libret, la fel ca și celelalte instrumente oferite populației, constituie un mijloc eficient de păstrare a economiilor bănești personale. Folosind noul libret, depunătorii de la sate și cei din orașele în care nu se construiesc locuințe proprietate personală cu sprijinul statului, care doresc să-și construiască locuințe, au posibilitatea să realizeze într-un timp mai scurt aceasta, deoarece pentru sumele depuse li se acordă, de Casa de Economii și Consemnațiuni, cîștiguri constînd din materiale de construcție pentru locuințe.

Cîștigurile se acordă prin trageri la sorți trimestriale. Conform Hotărîrii Consiliului de Miniștri, prin care a fost introdus libretul, titularilor libretelor ieșite cîștigătoare la tragerile la sorți li se asigură cu prioritate materialele de construcție, cîștigate.

În afara acestui avantaj specific al noului libret — acordarea de cîștiguri constînd în materiale de construcție pentru locuințe — depunătorii beneficiază și de avantajele generale ale economisirii la C.E.C. Astfel, ei au dreptul de a dispune după cum cred de cuviință de sumele depuse, unitățile C.E.C. fiind obligate a le restitui imediat la cerere; de a împuternici și alte persoane să dispună de sumele depuse pe libret. De asemenea, titularii acestor librete beneficiază, ca și toți ceilalți depunători la C.E.C., de garanția statului asupra sumelor depuse, asupra cîștigurilor obținute, ele putînd fi restituite și achitate oricînd; de păstrarea secretului privind numele depunătorilor și operațiunile efectuate, de scutirea de orice impozite și taxe a sumelor depuse și cîștigurilor ș.a.

Emiterea și efectuarea restituirilor pe libret

Libretele de economii cu cîștiguri în materiale de construcție se emit de filialele și agențiile C.E.C. de la sate și din orașele în care nu se construiesc locuințe proprietate personală cu sprijinul statului, precum și de unitățile poștale din localitățile în care nu funcționează unități proprii ale Casei de Economii și Consemnațiuni, oricărei persoane. Aceste librete, care sînt **nominale,** pot fi emise, fie pe numele persoanei care efectuează depunerea, fie pe numele altei persoane.

Pe un libret de economii cu cîștiguri în materiale de construcție se face **o depunere în numerar în sumă fixă de 1.000 de lei,** la emiterea sa.

Sumele depuse pe libretele de economii cu cîștiguri în materiale de construcție se **restituie** de unitățile Casei de Economii **oricînd,** la cererea titularilor sau a altor persoane împuternicite să dispună asupra depunerilor.

Restituirea se poate solicita: unității care a emis libretul, celorlalte unități C.E.C. din localitatea în care funcționează unitatea emitentă, filialei care ține evidența contabilă a libretelor emise de agențiile C.E.C. și de unitățile poștale.

Acordarea cîștigurilor

După cum s-a mai arătat, Casa de Economii și Consemnațiuni acordă cîștigurile în materiale de construcție, trimestrial, prin trageri la sorți. La tragerile la sorți trimestriale participă libretele de economii ale căror depuneri au fost păstrate la C.E.C. în tot cursul trimestrului pentru care se efectuează tragerea la sorți.

Prima tragere a noului libret este cea pentru trim. IV/a.c., care se va organiza în perioada imediat următoare expirării trimestrului. La această tragere la sorți participă toate libretele de economii cu cîștiguri în materiale de construcție emise pînă la **data de 31 octombrie a.c., inclusiv.**

Cu voioșie, în cîntece tinerești, numeroși elevi ai claselor a XI-a ale liceelor se află în aceste zile în întreprinderi agricole de stat, ajutînd la strîngerea recoltelor. Această „secvență" de la culesul viei demonstrează din plin hărnicia tinerilor dar și poezia muncii prestate

Foto: C. CONSTANTIN

SPORT

Spre Mexic

Așteptată cu firească nerăbdare a sosit vremea cînd sportivii români, participanți la Olimpiada '68, au început să plece spre Mexic. Ne facem ecoul cititorilor noștri și le urăm, tuturor, o comportare meritorie, cu rezultate cît mai valoroase, capabile să ne aducă satisfacții.

Cîștigători în „Cupa României"

La baschet masculin a cîștigat echipa Dinamo București, iar la tenis de masă — Voința Arad. La baschet întrecerea a prilejuit continuarea activității competiționale regulate între campionate și stimularea interesului pentru pregătirea jucătorilor. Cîștigînd mult rîvnita Cupă, jucătorii dinamoviști au căpătat dreptul de a ne reprezenta în competiția europeană de mare popularitate în baschet, „Cupa cupelor".

Modul de organizare a competiției la tenis de masă, deschisă numai jucătorilor consacrați, a avut un caracter restrîns nemeritîndu-și numele. Considerăm că ar fi trebuit ca la această întrecere să poată participa un număr cît mai mare de echipe, pentru a da posibilitatea și unor jucători, în prezent anonimi, să-și poată arăta și măsura calităților.

Etapă eficace

30 de goluri marcate într-o etapă de fotbal satisface ca număr, nu însă și ca repartiție. Căci dacă în patru întîlniri s-au marcat 23 de goluri, în celelalte patru numai 7 (din care un 3—0). Sînt surprize pe care ni le rezervă, etapă de etapă, majoritatea echipelor noastre. Căci cine se aștepta să vadă un joc ca cel practicat de Progresul cu Petrolul, de care nu vrem să ne mai amintim, sau ca cel dintre Dinamo Bacău și Crișul?

Eram siguri că întîlnirea dintre Dinamo București și Politehnica Iași va prilejui un bun spectacol fotbalistic. Dar am văzut așa de puțin fotbal adevărat, în ciuda scorului — care putea fi și mai mare și mai mic. Pe dinamoviști îi dezavantajează disputarea jocului pe terenul propriu, deoarece, prin construcția sa, stadionul dă posibilitate spectatorilor să fie mai aproape de jucători, să le vadă mai bine fiecare gest, să le audă discuțiile. Și așa am văzut la jucătorii dinamoviști mina de superioritate și de plictis în același timp, a unor oameni care se întrebau, parcă, pentru ce sînt deranjați. Și dacă pe Cuperman nu l-ar fi tăvălit mereu prin apropierea porții, dacă pe Ștefănescu nu l-ar fi făcut înapt de joc în urma unui fault grosolan, poate asistam la o surpriză.

Devine de neînțeles, pur și simplu, de ce unii jucători nu vor să se dăruiască întrecerii sportive. Sau poate nu mai au vigoare fizică necesară? Priviți de aproape jucători ca Ștefan, Naghi și alții par mai degrabă luptători de categorie grea, obligați să alerge după minge decît fotbaliști. Sigur că, în întrecere kilogramele multe își spun cuvîntul. Nu se obișnuiește, dar credem că nu ar fi lipsit de interes să aflăm cît slăbesc într-un meci unii dintre marii noștri jucători. Ar constitui, cît de cît, o măsură mai apropiată de adevăr a efortului făcut pentru sport.

Boc, în revenire spre un joc sobru, nu s-a lăsat totuși pînă nu și-a făcut obișnuitul număr de a încerca un duel cu spectatorii. Să se simtă oare atît de bine cînd e huiduit?

Pentru etapa viitoare, sînt programate jocurile: Progresul—Steaua, Politehnica Iași—Universitatea Craiova, Vagonul—U.T.A., Crișul—Universitatea Cluj, Petrolul—A.S.A. Tg. Mureș, Dinamo București—Rapid, Farul—Jiul, F.C. Argeș—Dinamo Bacău.

S. V.

ASIGURĂRILE DE STAT ÎN MEDIUL SĂTESC

ASIGURAREA FACULTATIVĂ DE ABONAMENT A CULTURILOR AGRICOLE ȘI A RODULUI VIILOR

În cadrul rubricii noastre v-am informat pînă acum asupra unor forme de asigurări, care, după cum credem că v-ați convins, sînt deosebit de utile locuitorilor satelor. Azi vă prezentăm o asigurare, care include numeroase avantaje și deci este deosebit de utilă cooperativelor agricole de producție.

Asigurarea facultativă de abonament este o formă de asigurare care se încheie pe o perioadă nedeterminată, deci fără a fi prevăzut un termen de expirare: dacă nu este denunțată de unitatea asigurată ea este valabilă în fiecare an agricol.

Contractul de asigurare se încheie fie pentru una, fie pentru mai multe sau pentru toate felurile de culturi asigurabile, de pe întreaga suprafață cultivată cu fiecare cultură în parte, pentru producția medie planificată la hectar a culturilor respective și la sumele maxime prevăzute în asigurările facultative obișnuite.

Faptul că în asigurarea facultativă de abonament se cuprinde întreaga suprafață cultivată cu fiecare cultură care intră în asigurare aduce după sine un important avantaj: obținerea despăgubirilor pînă la valoarea reală a pagubelor suferite (din riscuri asigurate), fără ca despăgubirile respective să fie diminuate, cum se întîmplă la asigurarea facultativă obișnuită, în cazul cînd în momentul producerii daunei nu erau asigurate toate suprafețele însămînțate.

Un alt avantaj al acestei asigurări constă în aceea că primele de asigurare (calculate pentru fiecare an agricol în funcție de suprafețele efectiv însămînțate) se plătesc în 4 rate (față de cel mult 3 rate la asigurările facultative obișnuite), iar cea mai mare parte a primelor de asigurare urmează a fi plătite în perioadele în care cooperativele agricole de producție recoltează culturile, deci în perioadele cînd ele dispun într-o măsură mai mare de sume bănești: în situația cînd asigurarea s-a încheiat pentru toate felurile de culturi asigurabile, unitățile beneficiază de o reducere anuală de 5 la sută la plata primelor.

Caracterul continuu al asigurării de abonament creează pentru cooperativele agricole de producție și alte avantaje și anume: evitarea situațiilor de rămînere în afara asigurării a acelor culturi care înainte de data încheierii contractului suferiseră daune, precum și faptul că, pentru aceste unități, nu mai este necesară preocuparea de a încheia noi contracte în fiecare an agricol.

La cererea unităților interesate, asigurările facultative obișnuite de culturi agricole, care sînt în curs, pot fi înlocuite cu asigurări de abonament, situație în care răspunderea Administrației Asigurărilor de Stat continuă fără întrerupere.

VARIETĂȚI

CUM A FOST ÎNCERCATĂ PRIMA PARAȘUTĂ

Nu toată lumea știe că parașuta este mult mai „bătrînă" decît avionul. Se împlinesc aproape două secole de la nașterea parașutei, care la prima ei încercare a realizat o dublă salvare a unei vieți omenești. Era în 1777, cînd profesorul parizian Defontage a inventat așa-numita „manta zburătoare", alcătuită din nenumărate pene iscusit prinse una de alta.

Omul de știință nu a avut însă curajul să-și experimenteze singur invenția. În acest scop, el s-a adresat justiției cu rugămintea să-i pună la dispoziție „un candidat la moarte". Organele judiciare au satisfăcut cererea profesorului, desemnînd pentru efectuarea experienței pe un criminal condamnat la moarte. Dacă încercarea „mantiei zburătoare" reușea, condamnatul era absolvit de orice pedeapsă. Această alternativă a surîs unui oarecare Jean Dumier, condamnat la pedeapsa capitală pentru crimă și jaf. Și așa s-a întîmplat că, într-o bună zi, „candidatul la moarte" s-a urcat, în prezența unei mulțimi impresionante, pe acoperișul unei clădiri înalte. Fixîndu-i parașuta pe spate, profesorul i-a spus lui Jean Dumier încurajîndu-l : „Tineți brațele întinse orizontal și planați ca păsările".

Și Dumier sări în gol. La început, vîntul îl purtă deasupra mulțimii uluite. Deodată însă, el se prăbuși ca o piatră. Din rîndurile spectatorilor izbucniră țipete de groază. Dar, la o mică înălțime deasupra pămîntului, Dumier își corectă poziția și, livid de spaimă, dar teafăr, aterizâ.

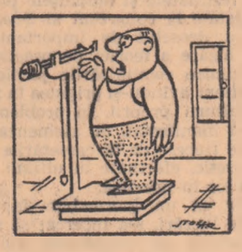
NU NUMAI OMUL...

Imagini care nu se cer comentate

De la lume adunate

„REȚETE" CONTRA OBEZITĂȚII

Oamenii grași visează să slăbească : fac gimnastică, caută să mănînce mai puțin (și nu totdeauna reușesc), caută să umble mult pe jos, să facă mișcare. S-a calculat de curînd că de fapt la diferite eforturi fizice consumăm mult mai puțină energie de cît se obișnuia să se creadă pînă acum.



Astfel : — mergînd pe jos 6 km pierdem cam 120 de calorii echivalente energiei pe care o căpătăm mîncînd o bucată de pîine ; — spălatul rufelor timp de trei ore (manual nu cu mașina) corespunde unui consum de energie pe care o capeți mîncînd un pateu ; — „plata" pentru consumarea unei bucăți mici de ciocolată este scrisul la mașină timp de 1,5 ore, iar pentru consumarea unei înghețate de ciocolată, tăiatul lemnelor cu fierăstrăul timp de 55 de minute.

UN PROTEST NEOBIȘNUIT

Pictorul belgian José van Gooht a hotărît să protesteze într-un mod neobișnuit. El a declarat că nu va ieși timp de două săptămîni din automobilul său, în semn de protest, pentru că autoritățile din orașul în care trăiește au hotărît să construiască o bancă în fața catedralei — unul din cele mai vechi monumente, vizitat de numeroși turiști. Pictorul speră ca în timpul grevei sale, autoritățile să-și schimbe hotărîrea.

CAPĂȚÎNA DE VARZĂ CARE SALVEAZĂ ORAȘUL

Aerul în orașul englez Lewton este atît de îmbîcsit cu gaze de eșapament încît pe străzi nu poate crește nici o floare. Rezistă numai varza. De

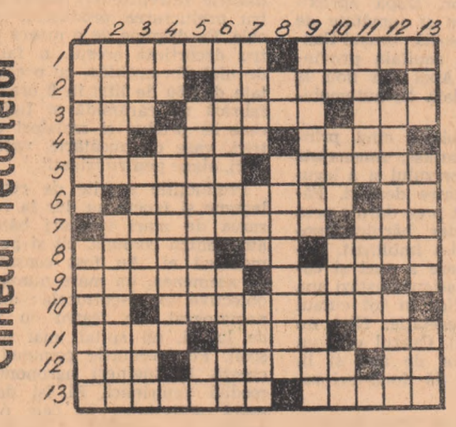
aceea locuitorii și-au împodobit orașul cu enorme vaze de pămînt în care au sădit diverse soiuri de varză : verde, galbenă, roșie. În acest fel, ei au reușit să îmbine utilul cu frumosul.

OMUL CARE VEDE TOTUL

Mexicanul Antonio Juarez, în vîrstă de 55 de ani, reprezintă un adevărat fenomen din punct de vedere medical. El este capabil să-și concentreze atenția simultan în două direcții. Astfel, el poate scrie concomitent cu ambele mîini texte diferite sau desena două desene diferite. În plus, poate să vorbească în același timp în limba spaniolă și să scrie un text complicat în limba engleză.

CUVINTE ÎNCRUCIȘATE

Cîntecul recoltelor



ORIZONTAL : 1) Mașină agricolă complexă — Coacerea cerealelor; 2) Plantă de nutreț — Hambare în care se ține orzul; 3) Ambalaj pentru grîu, secară ș.a. — Petrecere cimpenească în luna mai — Fricos; 4) Din cereale ! — Formează o pereche — A pictat tabloul „Hora de la Aninoasa" ; 5) Unelte agricole — Teapa spicului de grîu; 6) Făcută la CEC — Dînsul; 7) Familie de plante cu inflorescența în formă de spic — În traseu !; 8) Produs apicol — Tel ! — Tine vița; 9) Căldură mare — Oraș în Moldova; 10) Pe portativ — Sol foarte fertil; 11) A transporta — Aici se obține făina (pl) — Cosit (fig.); 12. Nume feminin — Năframă — Poftim !; 13) Boală la unele cereale (pl) — Grîu vînturat.

VERTICAL : 1) Taie iarba, plantele de nutreț, cerealele (pl) — Însemnat; 2) Aproape rotunde — Șira de paie (reg.) ; 3) Floare roșie — Zeița... cerealelor — Crustaceu; 4) Bronz, pe margini — Chimen; 5) Eroul unei cărți de Marin Preda — Începe munca !; 6) Miei pînă la doi ani — Loc unde se adună și se treieră cerealele; 7) ...Și aici se treieră (pl) — Organizator de excursii — Rezervoare de apă... de ploaie; 8) Ochi de lanț — A obține soiuri mai bune de plante; 9) Se confecționează și din paie — Aluat nedospit; 10) Alifie (pop.) — Nu tie, nici lui — Campioni — Aer.., nesfîrșit; 11) Suspendare temporară a reprezentațiilor teatrale — Mașină agricolă de selecționat semințe; 12) Parte a staminelor în care se află polenul — Belșug, abundență ; 13) Prăjit în exces — Specie de grîu din regiunile muntoase (pl) — Așezare rurală.

George MARINA

PENTRU VÎNĂTORI ȘI PESCARI

■ **Vînătoarea de căpriori se va încheia la 31 octombrie. În luna septembrie a început vînătoarea la Cerbul carpatin, la capre negre și la sitari, iar în luna noiembrie la iepuri și fazani.**

■ **În întreaga țară s-au desfășurat pînă la începutul lunii septembrie concursuri județene în cadrul cărora au fost selecționați cei mai buni ciini de vînătoare dintr-un număr total de circa 450. Exemplarele reținute la aceste concursuri vor fi prezentate la expoziția-concurs, ce se va organiza în Capitală la 28—29 septembrie.**

■ **În județul Dîmbovița a fost amenajat în primul semestru al acestui an un iaz cu o suprafață de 6 ha, ce a fost populat cu 3 000 kg de crap, 2 000 de puieți de crap chinezesc și 10 000 de puieți de crap galițian. Alte două heleștee de pe aleea Mînăstirii Dealului, cu o suprafață de aproape 3 hectare, au fost populate cu 225 kg de crap și 10 000 de puieți de crap galițian. Baza piscicolă din acest județ va spori cu încă 11 ha, afectîndu-i-se, între altele, iazul Ciuciuc, de 2 ha, și heleșteele de la Pietroiu și Adînca, ce vor fi populate cu puiet de crap și caras.**

■ **În cadrul asociației de vînătoare și pescuit sportiv Cluj, de la începutul anului pînă de curînd au fost vînați 15 lupi, 350 de vulpi, 70 de bursuci, 13 pisici sălbatice, 10 nevăstuici, 23 de dihori, numeroși alți dăunători cu păr și cu pene.**

■ **De curînd, pe fondul de vînătoare Lăpușel, județul Maramureș, au fost lansați 280 de pui de fazani. Puii de fazan, în vîrstă de 30—40 de zile, au fost procurați prin grija A.J.V.P.S.-Maramureș, de la fazaneria Malul Roșu din județul Ilfov.**

■ **În țara noastră există, potrivit cercetărilor întreprinse, 3 500 de lopătari, 27 000 de cerbi și 180 000 de căprioari.**

Lopătarii — una dintre frumoasele specii de cerb — se află în majoritate (2 650 de capete) în terenuri libere, iar 850 în diferite parcuri (660 la Șarlota, județul Timiș, 90 la Hațeg și 100 la Valea Lungă). Demn de remarcat e că lopătarii se găsesc atît în nordul Moldovei și în Maramureș, cît și în Dobrogea sau Oltenia. Peste tot însă, această specie de cerbi trăiește laolaltă cu căprioru.

Răspunsurile la rubrică: „ȘTIȚI SĂ RĂSPUNDEȚI?"

File din istoria navigației

1) Patru ani ; 2) A lui Wilhelm Cuceritorul ; 3) 35 de zile ; 4) Chinezii ; 5) Henric Navigatorul — sec. XV ; Academia din Portugalia ; 6) Cele dintre Anglia și Irlanda în 1818.

ZIG—ZAG ◤ ZIG—ZAG

La ceremonia nupțială a contelui Dubary, în vîrstă de 70 de ani, cu o tînără de 17 ani, prelatul oficiază în textul sacerdotal și următoarele : „Iartă-i, doamne, că nu știu ce fac !"

Medicul Du Monlin, fiind în agonie, zise mai multor confrați care-l vegheau :

„Domnilor, las în urma mea trei medici celebri".

Crezînd că vor fi numiți, medicii noștri se grăbiră să se apropie de muribund pentru a-i auzi cuvintele ; acesta murmură :

„Apa, gimnastica, dieta !"

— Prin urmare, v-ați hotărît să divorțați.

— Da, totul este inutil. De multă vreme nu ne mai certăm ca altădată.

Într-un mic sătuleț primarul avea și o drogherie.

Într-o dimineață este chemat să celebreze o căsătorie :

— Pietro Vieri — vrei să iei în căsătorie pe Lucia Vinicio, aici de față ?

— Da, răspunse ferm cel întrebat.

Atunci, distrat, primarul întrebă cu voce dulce :

— S-o împachetez ?

— Petrică, spune învățătorul unui elev, în tema ta ai scris cuvîntul „învață" cu doi de „n".

— Ce să fac acum ? întrebă băiețelul vădit încurcat.

— Să ștergi un „n".

— Da, dar care ?

Soțul : — Spune-mi, dragă, ce deosebire este între un tramvai și un taxi ?

Soția : — Nu știu.

Soțul : — În cazul acesta, hai să luăm tramvaiul.

Membri ai cooperativelor agricole de producție!

Livrînd I.L.F. Ilfov-Municipiul București produsele contractate la termenele prevăzute în contracte și graficele de livrare, contribuiți la o bună aprovizionare a oamenilor muncii cu legume și fructe.

Livrările ritmice ale produselor contractate reprezintă o sursă sigură de venituri.

Vaccinuri preparate la I. C. V. B. „Pasteur" și folosite în combaterea unor boli microbiene la animale

Vaccinul antileptospiric — se prezintă ca un lichid ușor opalescent, cu un depozit pe fundul sticlei, care, prin agitare, se ridică, dă o tulbureală uniformă. Este îmbuteliat în flacoane de 50 ml și 100 ml, capsulate metalic și etichetate.

Se folosește la porcine și cabaline, în focarele staționare sau active, provocate prin infecția cu L. pomona și L. mitis (hyos), în doze de 2 ml — 15 ml, în funcție de specia și vîrsta animalelor, potrivit instrucțiunilor de folosire care însoțesc acest produs.

Imunitatea se instalează după 10—14 zile de la ultima vaccinare și durează 5—6 luni.

Păstrat la întuneric, loc uscat și o temperatură de +4° C +12°C, vaccinul are o valabilitate de 1 an de la data preparării.

Anatoxina tetanică — se livrează în sticle de 50 ml capsulate metalic și se prezintă ca un lichid de culoare alb gălbui, care sedimentează sub forma unui depozit alb-lăptos.

Se folosește în scop profilactic și curativ, în doze de 5 ml și 10 ml, în funcție de talia animalelor, potrivit instrucțiunilor de folosire care însoțesc produsul.

Imunitatea se instalează definitiv după cea de a treia vaccinare și durează toată viața animalelor.

Păstrat la întuneric, loc uscat și temperaturi scăzute, +4°C +12°C, produsul are o valabilitate de un an de la data preparării.

Vaccinul contra pasteurelozei porcine — se prezintă sub forma unui lichid de culoare galben-castaniu, cu un depozit redus care se omogenizează prin agitare.

Produsul se livrează în flacoane de 100 ml și 250 ml, capsulate metalic și etichetate.

Se folosește pentru prevenirea pasteurelozei porcine și se inoculează la toate animalele sănătoase de orice vîrstă, din unitățile indemne sau contaminate de această boală.

Vaccinarea se face pe cale subcutană, în două reprize, inoculînd doza de 3 ml—10 ml, în funcție de vîrsta animalelor, conform instrucțiunilor de folosire care însoțesc produsul.

Imunitatea post-vaccinală se instalează după 14—16 zile de la ultima inoculare și durează șase luni.

Păstrat la întuneric, loc uscat și temperatură scăzută, +4°C — +12°C, și ferit de acțiunea dăunătoare a înghețului, dezghețului și a razelor solare, produsul are o valabilitate de 6 luni de la data fabricării.

Toate aceste produse se prepară la I.C.V.B. „Pasteur" din București, sectorul 7, șos. Giulești, nr. 333, și pot fi procurate de la depozitele D.G.A.T.M., Întreprinderea nr. 17, București, sectorul 4, str. 7 Drumuri nr. 4. În provincie, ele se pot procura de la depozitele D.G.A.T.M. și de la farmaciile veterinare.

DIN PROGRAMUL DE RADIO ȘI TELEVIZIUNE

pe săptămîna 29 IX — 5 X

RADIO

BULETIN DE ȘTIRI : duminică : programul I : 6.00 ; 11.00 ; 16.00 ; 24.00 ; 1.00 ; 2.00 ; programul II : 6.30 ; 7.45 ; 9.30 ; 17.00 ; 19.00 ; 0.55 ; programul III : 15.00 ; *În fiecare zi de lucru :* programul I : 5.00 ; 5.30 ; 9.00 ; 11.00 ; 15.00 ; 18.00 ; 20.00 ; 24.00 ; 1.00 ; 2.00 ; 4.00 ; programul II : 7.30 ; 8.30 ; 10.00 ; 12.00 ; 23.00 ; programul III : 21.30.

RADIOJURNAL : duminică : programul I : 8.00 ; 14.00 ; 20.00 ; 22.00 ; programul II : 13.00 ; 21.00 ; 23.00 ; programul III : 21.30 ; *În fiecare zi de lucru :* programul I : 7.00 ; 13.00 ; 16.00 ; 19.00 ; 22.00 ; programul II : 14.00 ; 17.00 ; 23.00 ; programul III : 21.30.

SFATUL MEDICULUI : programul I : *luni, marți, miercuri, joi și vineri* ora 11.45 ; programul II : *luni. marți, miercuri, joi și vineri* ora 16.20.

EMISIUNI PENTRU SATE : duminică : programul I : 10.00 — ORA SATULUI.

ÎN FIECARE ZI DE LUCRU : programul I : 5.50 — JURNAL AGRAR.

TEATRU LA MICROFON.

DUMINICĂ . programul I : 20.40 — Premieră : „Avansarea". Scenariu radiofonic de Anders Bodelsen.

LUNI : programul I : 21.05 — Teatru scurt : „Monopolul alcoolului" de I. L. Caragiale.

MIERCURI : programul II : 20.50 — „Pescarii din Brooklin" de Irwing Shaw.

VINERI : programul II : 10.10 — „Portretul" de Al. Voitin.

EMISIUNI MUZICALE.

DUMINICĂ : Muzică populară : programul I : 7.00 ; 18.15 ; 19.30 ; 20.25 ; programul II : 6.00 ; 8.00 ; 9.00 ; 13.10 ; 15.15 ; 16.30 ; 18.40 ; 22.10. *Muzică ușoară și de dans :* programul I : 6.05 ; 8.15 ; 9.45 ; 18.45 ; 21.45 ; 22.20 ; 23.09 ; 0.05—5.00 ; programul II : 7.15 ; 10.15 ; 15.00 ; 15.30 ; 16.00 ; 17.15 ; 18.21 ; 20.30 ; 21.10 ; 22.30 ; 24.00 ; 0.30 ; programul III : 23.00.

LUNI : Muzică populară : programul I : 5.05 ; 5.25 ; 10.25 ; 11.05 ; 12.30 ; 14.00 ; 16.20 ; 18.20 ; 20.20 ; programul II : 7.00 ; 8.00 ; 11.35 ; 15.30 ; 19.00 *Muzică ușoară și de dans :* programul I : 5.35 ; 8.30 ; 9.05 ; 13.20 ; 14.50 ; 17.45 ; 19.30 ; 20.40 ; 21.35 ; 22.20 ; 23.03 ; 0.05—5.00 ; programul II : 10.05 ; 10.55 ; 12.15 ; 15.45 ; 16.25 ; 18.00 ; 19.50 ; 20.50 ; 22.30 ; 0.20.

MARȚI : Muzică populară : programul I : 5.05 ; 5.25 ; 12.30 ; 14.00 ; 16.20 ; 20.20 ; programul II : 7.00 ; 8.00 ; 12.15 ; 13.15 ; 17.15 ; 19.00. *Muzică ușoară și de dans :* programul I : 5.35 ; 8.30 ; 9.05 ; 11.20 ; 12.00 ; 13.20 ; 14.45 ; 15.30 ; 18.20 ; 19.30 ; 21.00 ; 21.35 ; 22.20 ; 22.35 ; 0.05—5.00 ; programul II : 9.00 ; 12.30 ; 15.00 ; 16.15 ; 18.35 ; 20.40 ; 23.45.

MIERCURI : Muzică populară : programul I : 5.05 ; 5.25 ; 10.30 ; 12.30 ; 14.00 ; 16.20 ; 18.20 ; programul II : 7.00 ; 8.00 ; 11.15 ; 13.30 ; 15.48 ; 18.50 ; 19.00. *Muzică ușoară și de dans :* programul I : 5.35 ; 8.30 ; 9.05 ; 11.05 ; 13.20 ; 14.50 ; 15.30 ; 19.30 ; 20.20 ; 0.05—5.00 ; programul II : 10.05 ; 11.30 ; 12.25 ; 15.00 ; 16.25 ; 0.01 ; programul III : 17.00.

JOI : Muzică populară : programul I : 5.05 ; 5.25 ; 10.30 ; 12.30 ; 14.00 ; 16.20 ; 20.20 ; programul II : 7.00 ; 8.00 ; 12.15 ; 13.16 ; 15.45 ; 16.15 ; 17.15 ; 19.00. *Muzică ușoară și de dans :* programul I : 5.35 ; 8.30 ; 9.05 ; 12.00 ; 13.20 ; 15.40 ; 19.30 ; 20.25 ; 21.25 ; 22.20 ; 22.35 ; 23.35 ; 0.05—5.00 ; programul II : 10.05 ; 11.15 ; 15.00 ; 16.25 ; 18.15 ; 18.50 ; 22.30 ; 23.57.

VINERI : Muzică populară : programul I : 5.05 ; 5.25 ; 10.30 ; 12.30 ; 14.00 ; 14.50 ; 16.20 ; 18.20 ; 2.20 ; programul II : 7.00 ; 8.00 ; 11.22 ; 12.15 ; 15.30 ; 17.15 ; 19.00. *Muzică ușoară și de dans :* programul I : 5.35 ; 8.30 ; 9.05 ; 12.00 ; 13.20 ; 15.40 ; 19.30 ; 20.40 ; 21.00 ; 21.20 ; 22.20 ; 23.00 ; 0.05—5.00 ; programul II : 9.00 ; 10.05 ; 12.30 ; 15.00 ; 16.15 ; 17.35 ; 18.10 ; 23.50.

SÎMBĂTĂ : Muzică populară : programul I : 5.05 ; 5.25 ; 12.30 ; 14.40 ; 15.17 ; 17.35 ; 20.12 ; 21.00 ; 23.40 ; programul II : 7.00 ; 8.00 ; 11.30 ; 13.00 ; *Muzică ușoară și de dans :* programul I : 5.35 ; 8.30 ; 9.05 ; 12.00 ; 13.20 ; 18.20 ; 19.30 ; 20.30 ; 21.25 ; 22.20 ; 23.05 ; 0.05—6.00 ; programul II : 10.05 ; 10.55 ; 13.00 ; 17.15 ; 18.50 ; 22.30 ; 23.07 ; 24.00 ; programul III : 21.00.

TELEVIZIUNE

DUMINICĂ : Programul I : 8.30 — Ora exactă. Cum va fi vremea ? ; 8,40 — Teatru pentru tineretul școlar : „Luceafărul" de Barbu Delavrancea ; 10,15 — ORA SATULUI. *Din cuprins :* ● La ordinea zilei ● Dialog economic : Ce măsuri ați luat pentru aprovizionarea de iarnă ? ● Noutăți de la Stațiunea experimentală Simnic ● Revenim la vechi adrese ● Recunoașteți monumentul ? ● Buletin agro-meteorologic ● Caleidoscop muzical : 11,45 — TV pentru specialiștii din agricultură. Ciclul „Mecanizarea agriculturii". Tema : Mecanizarea lucrărilor în viticultură ; 12,15 — De strajă patriei ; 12.45 — TELEJURNALUL DE PRÎNZ ; 13.00 — Închiderea emisiunii de dimineață ; 14.00 — ZIZ-ZAG — telemagazin duminical. Printre diversele rubrici ale zig-zag-ului și FOTBAL : Dinamo-București — Rapid (ora 14.00) și Progresul — Steaua (ora 16.00) ; 19.30 — TELEJURNALUL DE SEARĂ ; 19.50 — Telesport ; 20.15 — Raze de toamnă — muzică populară românească ; 20.45 — Cronica duminicală ; 20,50 — Geometrie... cu cîntec. Emisiune de televarietăți ; 21,30 — „Nu sînt turnul Eiffel" de Ecaterina Oproiu. Film de televiziune ; 22,46 — TELEJURNALUL DE NOAPTE ; *Programul II :* 20.00 — Teleimprimator ; 20,05 — Film artistic : „Serul bunătății" — o comedie realizată de studiourile franceze. Premieră pe țară ; 21.25 — Reporterii noștri în țară și peste hotare ; 21,45 — Mozartiana. Emisiune muzical-coregrafică.

LUNI : 17,30 — Pentru noi, femeile. 18.00 — Actualitatea industrială ; 18.30 — Curs de limba franceză ; 19.00 — LYCEUM — emisiune pentru tineret ; 19.30 — TELEJURNALUL DE SEARĂ ; 20.00 — Fotbal... și muzică ușoară ; 20.25 — „Sena întîlnește Parisul" ; 22.55 — „Sus cortina !" Emisiune consacrată deschiderii stagiunii teatrale 1968 — 1969 ; 21.30 — Film artistic : „Desene secrete". O producție a studiourilor din Republica Populară Chineză ; 22.50 — TELEJURNALUL DE NOAPTE.

MARȚI : 17.30 — Pentru școlari : Cetatea strugurilor ; 18.00 — TV pentru specialiștii din industrie ; 18.30 — Curs de limba engleză ; 19.00 — Emisiune pentru tineret : „Vivat Alma Mater !" ; 19.30 — TELEJURNALUL DE SEARĂ ; 20.00 — Film serial : „Vikingii" ; 20.30 — Opinia dumneavoastră... ; 20.50 — În rariștea de lîngă vii. Seară de romanțe ; 21.15 — Program de varietăți. Transmisiune directă de la Viena ; 22.30 — Varietăți pe peliculă ; 23.00 — TELEJURNALUL DE NOAPTE.

MIERCURI : 10.00 — Consultații la matematică (clasa a XII-a) ; 10.30 — Consultații la limba română (clasa a VIII-a) ; 11.00 — Curs de limba franceză (reluarea lecției de luni) ; 11.30 Curs de limba engleză (reluarea lecției de marți) ; 12.00 — TV pentru specialiștii din industrie (reluare) ; 12.30 — Închiderea emisiunii de dimineață ; 17.30 — Emisiune pentru copii ; 18.00 — Telecronica economică ; 18.30 — Curs de limba germană ; 19.00 — Emisiune pentru tineret : „O experiență de viață" ; 19.30 — TELEJURNALUL DE SEARĂ ; 20.00 — Studioul de poezie ; 21.10 — Soliști de muzică populară ; 20.25 — Transfocator ; 20.55 — Estrada tineretii (muzică ușoară) ; 21.10 — Avanpremieră ; 21.20 — Telecinemateca : „Viața lui Emile Zola" cu Paul Muni ; 23.15 — TELEJURNALUL DE NOAPTE.

JOI : Programul I : 10.00 — Consultații la chimie ; 10.30 — Consultații la istorie ; 11.00 — Curs de limba germană (reluarea lecției de miercuri) ; 11.30 — Telecronica economică (reluare) ; 12.00 — Închiderea emisiunii de dimineață ; 17.30 — Pentru copii : „Țara mea" — emisiune de versuri ; 18.00 — TV pentru specialiști. Ciclul „Medicină" ; 18.30 — Curs de limba rusă ; 19.00 — Studioul pionierilor ; 19.30 — TELEJURNALUL DE SEARĂ ; 20.00 — Film serial : „Lagardere" (V) 20.50 — Întrebări la care s-a răspuns, întrebări la care nu s-a răspuns încă ; 21.20 — Trei chitare în lumina reflectoarelor ; 21.50 — Itinerar european ; 22.05 — Studioul mic „Sanda" de D.R. Popescu; 22.40 — Teleglob ; 23.00 — TELEJURNALUL DE NOAPTE. *Programul II :* 20.00 — Teleimprimator ; 20.05 — Concert simfonic ; 20.50 — O samă de cuvinte... Mihai Eminescu — „Scrisorile" ; 21.20 — Document : ● Dansul soarelui ● Ursul — o producție a Studioului de filme documentare „Al. Sahia" ; 22.00 — Vitrina discului.

VINERI : 10.00 — Consultații la biologie ; 10.30 — Cabinetul pedagogic ; 11.00 — Curs de limba rusă (reluarea lecției de joi) ; 11.30 — Curs de limba spaniolă ; 12.00 — TV pentru specialiști (reluare) ; 12.30 — Închiderea emisiunii de dimineață ; 17.30 — Emisiune pentru copii și școlari ; 18.00 — Drumuri și popasuri — emisiune turistică ; 18.20 — Buletinul circulației rutiere ; 18.30 — Curs de limba spaniolă (reluarea lecției de dimineață) ; 19.00 — Albatros — revistă literară pentru tineret ; 19.30 — TELEJURNALUL DE SEARĂ ; 20.00 — Actualitatea în agricultură. Din cuprins : Fotogrametria (mijloace moderne folosite în proiectarea lucrărilor de hidroameliorații) ; 20.20 — Studioul muzical ; 21.00 — Reflector ; 21.15 — Film artistic : „Zazie în metrou". Premieră pe țară ; 22.45 — TELEJURNALUL DE NOAPTE.

SÎMBĂTĂ : Programul I : 15.30 Fotbal : Rapid — F.C. Argeș. Transmisiune de la Stadionul Giulești ; 17.30 — Emisiune pentru copii ; 18.00 — Stadion — emisiune de actualitate sportivă ; 18.30 — Mult e dulce și frumoasă. Emisiune de limbă română ; 19.00 Pentru școlari : Acasă la... Ion Dacian ; 19.30 — TELEJURNALUL DE SEARĂ ; 20.00 — Tele-enciclopedia ; 21.00 — Coordonate urbane ; 21.10 — Film serial : „Campionii" : 22.00 La ceas de zi, în miez de noapte... Emisiune de muzică și dans ; 22.40 — Invitatul nostru : Jaques Hustin (Belgia) ; 23.00 — TELEJURNALUL DE NOAPTE. *Programul II:* 19.30 — Festivalul internațional : „TOAMNĂ MUZICALĂ CLUJEANĂ". *În pauză :* ● Teleimprimator ● Post-scriptum săptămînal ; 21.20 — Bis... pe 16 mm. Povestea cantonetei napolitane (II) ; 22.00 — Roman-foileton : „Forsyte Saga (IV).

UZINA DE ANVELOPE „DANUBIANA"

fabrică anvelope pentru autoturisme, autocamioane, autobuze și tractoare într-o gamă variată de profile, care asigură o aderență sporită la sol, avînd un randament kilometric ridicat.

— Anvelope pentru autoturisme, cu carcasă din cord nylon, care asigură o viteză de rulaj pînă la 170 km/oră.

— Anvelope pentru autocamioane, cu carcasă din cord nylon, care asigură o capacitate de încărcare sporită.

Rețineți : DANUBIANA marca tuturor timpurilor, tuturor meridianelor !

Telefon : 23 42 80. Telex : 276.

LOZ ÎN PLIC

De la începutul anului pînă la 1 septembrie a.c. Administrația de stat Loto-Pronosport a distribuit cîștigătorilor premii în valoare de peste 422 milioane lei, dintre care 600 autoturisme.

În fotografie — atribuirea a încă 20 autoturisme
Oriunde vă aflați, jucați la LOZ ÎN PLIC !

AGRICULTURA PE GLOB

TENDINȚE DE LEGARE A TEORIEI DE PRACTICĂ

AL 9-LEA CONGRES INTERNAȚIONAL DE ȘTIINȚA SOLULUI

După cum vă este cunoscut, între 5 și 25 august a.c., la Adelaide, în Australia, s-au desfășurat lucrările celui de al 9-lea Congres internațional de știința solului. Din țara noastră a participat o delegație formată din prof. dr. docent Irimie Staicu, membru corespondent al Academiei, directorul Institutului central de cercetări agricole, dr. Andrei Canarache, director adjunct științific al Institutului de cercetări pentru îmbunătățiri funciare și pedologie și conf. Nicolae Florea, șef de secție la Institutul geologic. Răspunzînd rugăminții noastre, prof. Irimie STAICU, conducătorul delegației române, a avut amabilitatea să prezinte cititorilor „Agriculturii socialiste" principalele aspecte reieșite din lucrările acestei imporante manifestări internaționale.

Pentru a vă forma încă de la început o imagine cît mai exactă despre amploarea congresului, consider că prezentarea cîtorva date statistice este deosebit de utilă. Numărul total al participanților înscriși pe lista oficială a fost de 731, din care 361 au reprezentat 52 de țări, restul de 370 fiind australieni. S-au ținut, în total, 105 ședințe, în fiecare susținîndu-se și discutîndu-se cîte 2-4 comunicări. În program au fost incluse 313 comunicări, toate publicate integral, în formă definitivă, în 4 volume, cu o grafică atrăgătoare. Majoritatea comunicărilor susținute au fost ilustrate cu un număr deosebit de mare de diapozitive și chiar de filme. Atît înainte cît și după congres au fost organizate cinci excursii de studii în Australia, și două în Noua Zeelandă, pe trasee ce depășeau, fiecare, 2 000 km, cu o durată de 5 — 10 zile.

Față de cel de-al 8-lea congres care a avut loc acum patru ani în țara noastră, la actuala reuniune s-a pus accent, încă de la stabilirea preliminară a programului, pe organizarea de ședințe mixte cu participarea a 2-3 comisii, unde să se dezbată probleme de mare amploare, ce depășesc atribuțiile unei singure comisii.

În programul congresului au fost cuprinse și trei lucrări românești, al căror text a fost publicat în volumele respective: „Corelații între capacitatea de cîmp și conținutul de argilă" — (A. Canarache), „Importanța agronomică a potențialelor de activitate ionică în sol" — (D. Davidescu, Z. Borlan, C. Bordeiașu, D. Săndoiu) și „Folosirea în agricultură a datelor de analiză chimică a solului" — (Z. Borlan, C. Bordeiașu, C. Hera, T. Tăbăran), lucrări ce au suscitat interes.

Participanții la congres

Pe lîngă prezentarea comunicărilor, membrii delegației țării noastre au luat parte activă la ședințele comisiilor, prin discuții sau conducerea lucrărilor, au făcut parte din comitetele de alegere a președinților și vicepreședinților celor șapte comisii ale societății, și în calitate de președinte, am condus personal ședințele comisiei a șasea (Tehnologia solului).

Dintre rezultatele și tendințele principale manifestate la congresul al 9-lea menționăm ca deosebit de importantă tendința de legare a teoriei de practică, numeroase dintre comunicările participanților australieni avîndu-și originea în realitățile agriculturii proprii. În problemele de drenaj s-a manifestat, de asemenea, o încercare de trecere de la cercetările cu caracter teoretic, efectuate în ultimii ani, la aplicarea lor în practică.

Consider ca un lucru bun faptul că, prin unele lucrări, s-a încercat să se acopere domeniile de interferență dintre diferitele ramuri ale științei solului, unele din ele, ca fizico-chimia proceselor de suprafață, transportul apei în sol (problemă de fizica solului) și al sărurilor sau elementelor nutritive (problemă de chimia solului) fiind foarte puțin abordate în acest sens în trecut.

Rezultatele unor experiențe efectuate în mai multe țări cu privire la calitatea apei de irigație și la efectele ei asupra solului și a plantei au demonstrat că pot fi folosite la irigare și unele ape care, după standardele actuale, sînt excluse.

O nouă etapă pe calea elaborării hărții pedologice mondiale, după cea de la congresul de la București, unde s-au prezentat hărți separate pentru fiecare continent, o constituie prezentarea de către F.A.O. a primului proiect al hărții solurilor lumii, ce urmează a fi discutat în amănunțime de fiecare țară participantă.

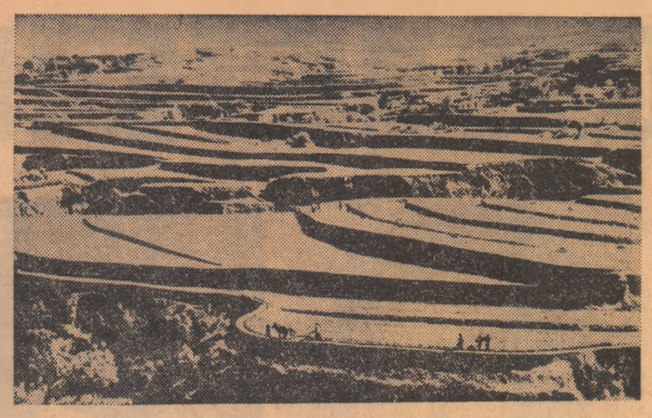
Apreciez că au fost deosebit de interesante expoziția de soluri, care a inclus și aspecte ale activității de știința solului din Australia, și cea de aparatură organizate în afara lucrărilor propriu-zise ale congresului.

Excursiile de studii au cuprins prezentarea de profile de sol expuse sub formă de gropi de mari dimensiuni, stațiuni și cîmpuri experimentale, institute de cercetări și aspecte din agricultură. Consider ca un lucru util faptul că la fiecare profil a fost expusă și analiza mineralogică și cea micromorfologică. Solurile australiene sînt, în general, foarte vechi și sărace, le lipsesc nu numai elementele fertilizante curente, ci și numeroase microelemente a căror adăugare este esențială. Majoritatea solurilor vizitate sînt extreme din punct de vedere textural, unele fiind soluri de dune nisipoase foarte puțin fertile, altele argiloase, greu de lucrat și cu structură instabilă.

Climatul Australiei este foarte arid, din care cauză, chiar și în regiunile mai umede vizitate, în ansamblu pe tot anul, evapotranspirația potențială depășește de 2-3 ori cantitatea de apă provenită din precipitații.

S-a stabilit ca următorul congres să aibă loc în 1974 în Uniunea Sovietică, cu care ocazie se va serba și aniversarea a 50 de ani de la conferința de la Roma, cînd s-a hotărît înființarea societății internaționale de știința solului.

Ing. Stelian VOINEA



Terasele constituie o practică larg răspîndită în R. P. Chineză. În imagine, aspect de la pregătirea terenurilor pentru culturi pe terase în regiunea Tatchai

Însemnări de călătorie din R. P. Chineză

Din stîncă răsar bananieri

Pekinul a rămas în urmă. Avionul zboară cu viteză, la aproximativ 8 000 de metri înălțime. O scurtă escală la Șanhai și, din nou, pasărea de oțel ne poartă deasupra norilor. După aproximativ patru ore și jumătate de zbor — ultima escală: orașul Canton (Guanciou), capitala provinciei Guandun. Apoi din nou la drum de astă dată cu automobilul.

Șoseaua șerpuiește cînd printre suprafețe întinse, amenajate pentru cultura orezului și a legumelor, cînd printre dealuri. Pămîntul nu a fost prea darnic prin aceste locuri, dar hărnicia poporului chinez l-a îmblînzit. Bazine de acumulare a apei și canale de irigație asigură astăzi apa necesară culturilor în tot cursul perioadei de vegetație. Nici nu s-ar putea altfel. Orezul este un mare consumator de apă și în aceste locuri el dă două-trei recolte pe an.

Iată-ne ajunși la comuna populară din Țun-Hua, așezată la 40 km de Canton. Membrii comunei lucrau de zor la răsădirea celei de a doua culturi de orez, pe o suprafață de 4 266 de hectare.

— Această lucrare trebuie făcută în cîteva zile, ne-a spus președintele comunei, Țan Ciu-tung. De aceea ne-am mobilizat toate mijloacele de care dispunem. Tractoarele pe care le avem, în număr de 14, importate din România, ne ajută să executăm lucrările grele de pregătire a solului. Restul le facem cu animalele și manual.

Am aflat în continuare că cele 10 100 de familii, cît numără comuna, au ca principală ocupație cultivarea orezului, a bananelor, a ananasului și a legumelor. Președintele comunei, simplu țăran, ne-a vorbit cu multă competență, ca un veritabil agronom, despre felul cum s-a transformat pămîntul acesta mai puțin roditor în ogor fertil. Comuna a trebuit să facă mari lucrări de irigații. În două luni, membrii ei au săpat un canal lung de 25 km. dislocînd 1 350 000 mc de pămînt. Au fost construite 25 de lacuri de acumulare, unul dintre ele, cel de la baraj. avînd o capacitate de 42 milioane mc de apă. În urma acestor mari lucrări s-au putut iriga 92 la sută din terenuri și s-a construit o microhidrocentrală care produce curentul electric pentru nevoile comunei. În perspectivă s-a prevăzut construirea unei hidrocentrale.

Aceste amenajări hidrotehnice au dus la înlăturarea a două calamități, seceta și inundațiile, și au contribuit la creșterea simțitoare a producției și, în primul rînd, a celei de orez și arahide. Anul trecut, prima recoltă de orez a fost de 7 500 kg/ha. Din producția de arahide a anului au fost vîndute statului, 141 000 de litri de ulei, ceea ce a adus comunei importante venituri bănești. Și producția de fructe a fost bogată. S-au recoltat peste 2 500 000 kg de banane, mere, pere, rodii etc.

Comuna populară și-a înființat diferite întreprinderi anexe pentru prelucrarea produselor agricole. Ea dispune de o moară pentru decorticat orezul, o fabrică de ulei din arahide, cu o capacitate de 450 de litri în 8 ore, și o fabrică de cărămidă și țiglă în care se produc și izolatori electrici, vase de bucătărie, vase de flori, olane pentru irigații.

Producțiile sporite de cereale, legume și fructe au dus la realizarea de mari venituri bănești, atît pentru comună, cît și pentru membrii ei. Au fost construite, de asemenea, un mare număr de obiective social-culturale: un cinematograf, un teatru cu 1 100 de locuri, un spital, mai multe școli. Pe terenurile comunei lucrează 18 ingineri agronomi și medici veterinari. Ei își desfășoară activitatea în cele patru puncte de cercetări și în brigăzile de cîmp și zootehnice, contribuind, prin munca lor, la aplicarea în producție a celor mai noi realizări ale științei agricole.

M-a impresionat în mod deosebit, felul cum se folosesc aici îngrășămintele. La capătul parcelelor de orez sînt înșirate sute de vase de lut în care sînt păstrate îngrășămintele chimice, înlăturîndu-se astfel orice risipă. De o mare atenție se bucură și îngrășămintele organice, care sînt adunate cu grijă chiar de pe șosele. Un alt element interesant îl constituie amenajările pentru irigații, lacurile de acumulare și canalele, care au fost transformate în adevărate crescătorii de pește, care alături de orez, este nelipsit din hrana țăranilor chinezi.

★

Am părăsit comuna populară și ne-am continuat drumul pe Valea rîului Liu-ci, spre barajul hidrocentralei cu același nume. Pe parcursul a 80 de kilometri am remarcat grija cu care este folosit puținul pămînt roditor. Pe malurile rîului sînt amenajate orezării. Acolo unde orezul nu poate fi cultivat, pe dealuri'e unde nu se puteau vedea altădată decît pămînt roșu și piatră, au fost amenajate mari suprafețe, care în prezent sînt cultivate cu ananas, mandarini, iar din loc în loc răsar parcă din stîncă, bananieri. Cînd spun că din stîncă apar pomi fructiferi nu este o figură de stil, ci o realitate. Țăranii chinezi au dislocat stînca dură, au cărat de la distanțe mari pămînt fertil și pe micile terase au plantat pomi fructiferi, expresie vie și grăitoare a victoriei omului în luptă pentru supunerea naturii.

Aurora STĂNEL

ORIZONTURI

UN NOU CULTIVATOR

La Institutul de cercetări științifice în domeniul construcției de tractoare și mașini agricole din Sofia a fost creat un nou cultivator — „KNP-5,6".

Spre deosebire de modelele existente, noul cultivator va fi utilizat pentru prelucrarea terenului dintre plante la culturile prășitoare însămînțate cu semănătoarea pe 8 rînduri.

„KNP-5,6" poate efectua următoarele lucrări — mușuroitul culturilor cu un interval de 60—90 cm între rînduri și o adîncime pînă la 12 cm; introducerea îngrășămintelor minerale, afinarea adîncă a intervalelor, formarea brazdelor de irigație. Productivitatea mașinii este de 2—3,5 ha/oră.

MATURIZAREA RAPIDĂ A BUMBACULUI

Colaboratorii Institutului de fiziologie și biofizica plantelor al Academiei de Științe din R.S.S. Tadjică au realizat un biostimulator denumit „STN", cu ajutorul căruia se poate obține o maturizare rapidă a bumbacului.

Experimental s-a stabilit că după ce plantațiile de bumbac sînt stropite de două ori cu preparatul „STN" (600 litri pe hectar), plantele încetează să mai crească în înălțime și ajung în schimb la o maturizare deplină cu două săptămîni mai devreme decît pe alte plantații. S-a stabilit, de asemenea, că utilizarea preparatului nu influențează calitățile tehnice ale bumbacului.

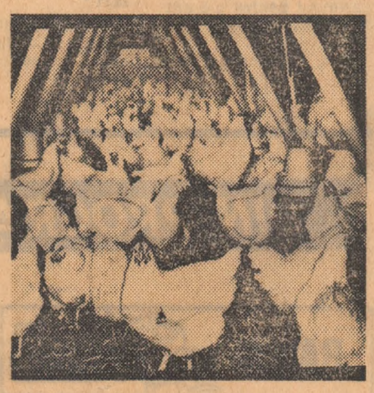
COMBINAT AVICOL MODERN

La combinatul avicol „Cloppenburger frischeir" din R.F.G. se cresc 250 mii de găini ouătoare, în 15 hale (peste 15 mii de păsări în fiecare hală). Metoda de creștere a găinilor este în cuști. Întregul proces de hrănire și adăpare a păsărilor și de recoltare a ouălor este mecanizat. Este automatizată aerisirea, precum și regimul de căldură și lumină.

Întregul proces tehnologic al combinatului este deservit de 3 oameni: dispecer, mecanic și electrician. Păsările sînt hrănite cu furaje combinate produse de către firme specializate după rețetele elaborate de instituțiile de cercetări științifice.

Producția medie este 235 ouă pe an de la fiecare găină. Combinatul cumpără tineretul la vîrsta de 6 luni, folosindu-l timp de 14 luni. După aceasta, găinile sînt sacrificate.

Combinatul este dotat cu o instalație de sortat-ambalat ouă. Din hale ouăle se aduc pe o bandă transportoare pe masa de sortare care este dotată cu fotoelemenți ce reglează primirea uniformă a ouălor. Un aparat automat cu fotoelemenți înregistrează ouăle ce vin din hale. Sortarea se face pe 7 categorii, diferențiate între ele cu cîte 5 g.



Sistemele suspendate de adăpare a păsărilor înlesnesc reglarea înălțimii în funcție de vîrsta și talia păsării. Ele vor fi deosebit de utile în cazul în care actuala tendință a unor cercetători, de a limita alimentarea cu apă a păsărilor, se va generaliza.

CORSICA ÎN 10000 DE VIRAJE

Ca să descoperi Corsica trebuie să iei o mașină și să gonești, să gonești cît poți de repede. „Toată insula numără 10 000 de viraje", mi-a spus Ignace Bianconi. Și deoarece conduce de 30 de ani, nu am nici un motiv să nu-l cred...

Corsica se prezintă ca un haos de vîrfuri inegale, presărate de lacuri, dintre care cele mai înalte, înzăpezite chiar și în luna mai, ating 2 500 și chiar 2 710 m (cum este vîrful Cinto). Cîteva depresiuni domoale și trecători abrupte prin care se strecoară din toate părțile torentele apelor completează peisajul sălbatic al insulei. De altfel, la originea istoriei, evoluției și formării oamenilor de aici se află și reliefui foarte contorsionat al Corsicii. Viața socială a luat naștere aici în munți, în micile comunități de ciobani. Izolate unele de altele, dar mai ales de lumea exterioară, aceste comunități de munte nu aveau alt mijloc de comunicație decît drumurile înzăpezite și adesea inaccesibile.

...Ajaccio, Bastia, Calvi și celelalte porturi sînt ca niște brațe care se întind către o inimă ce bate dincolo de maluri. Și această inimă, destul de greu de situat cu exactitate, pare să se afle în regiunea Corte, un mic orășel cu 5 500 de locuitori, capitala istorică a insulei, așezată pitoresc pe un vîrf de culme ce se ridică pe un platou descoperit. Fortăreața orășelului pare și acum de necucerit. Vechile case evocă eroicele lupte care s-au dat împotriva genovezilor.

La sud de Cortё, între Cinto și Rotondo, platoul Niolo este locuit de ciobani, singurii care au adus cele mai arhaice obiceiuri ale Corsicii pînă în zilele noastre. În vestitele peșteri din această regiune, familia Bonaparte și-a găsit adăpost, după înfringerea de la Ponte Novu și tot aici, o sută de ani mai tîrziu, banditul Arrighi a rezistat unui număr de 200 de oameni sprijiniți de 120 brigăzi de jandarmerie. După cîteva zile de asediu disperat, în momentul cînd oamenii se pregăteau să aducă două tunuri, banditul a fost rănit și ucis de un ofițer.

Dar vendetta, celebra răzbunare corsicană? Nu se mai vorbește de așa ceva în Corsica. Și nu mai face parte nici din ceea ce turistul ar fi tentat să definească prin cuvîntul folclor. Mai există desigur „explicații" familiale, ca în orice altă parte, dispute îndelungate între sate vecine, în special pe teme politice, dar nimeni nu mai face acum victime pentru o problemă de onoare.

Cu cîțiva ani în urmă, Sartène avea reputația de capitala vendettei, dar acest gen de dispută a dispărut și de aici. În schimb, orașul a rămas vestit pentru rigiditatea vieții pe care o duc locuitorii. Și ca să-ți dai seama de acest lucru este suficient să asiști la procesiunea Catenaccio care are loc în vinerea mare. În această zi, pe străzile orașului, un bărbat duce o cruce din lemn, îmbrăcat într-o haină roșie și cu picioarele goale prinse în lanțuri (de unde și denumirea procesiunii: catena — lanț). Numai preotul din regiune cunoaște identitatea penitentului. În trecut, acesta era în majoritatea cazurilor un bandit care încerca prin aceasta să-și răscumpere păcatele. Potrivit tradiției, nimeni nu poate să joace acest rol mai mult de o singură dată în viață. Preotul numește în taină penitentul dintre numeroșii voluntari care se oferă și care sînt atît de mulți încît trebuie să aștepte chiar și zece ani ca să le vină rîndul.

...La Balagne, peisajul se schimbă complet. Balagne este o regiune fertilă promisă unei oarecare prosperități, existînd păsuni întinse și plantații de măslini ce ar putea fi exploatate în mod rațional.

În timpul călătoriei mele pe insulă, am stat de vorbă cu unele personalități locale, printre care și cu un membru al Camerei economice, Toni Casalonga. Acesta intenționează să dezvolte în principalele regiuni ale Corsicii artizanatul. În parte a reușit, așa încît la ora actuală pe litoral există deja numeroase centre denumite „Case de artizanat".

Ultimii 20 de ani au marcat puternic evoluția economică și socială a țăranilor Mediteranei occidentale. Paralel, s-a înregistrat și o creștere demografică. Singura excepție o reprezintă Corsica, unde densitatea globală a populației este de 18—19 locuitori pe kmp. Exceptînd populația principalelor aglomerări (Bastia, Ajaccio, Cortё), în restul insulei densitatea este de 6—7 locuitori pe km p, una dintre cele mai scăzute din lume.

După ultimul recensămînt, Corsica număra 280 000 de locuitori, aproape la fel cît în 1765. Un exemplu concludent îl constituie faptul că între 1955—1960, respectiv în numai cinci ani, insula a pierdut, datorită emigrărilor, aproape 27 000 locuitori și acest fenomen se accentuează continuu.

După părerea multor personalități locale, pentru a se oferi tinerilor unele perspective de viitor în cadrul insular, ar fi necesară o reformă a învățămîntului primar rural. Planul de reînnoire ar trebui să prevadă în primul rînd o inițiere tehnico-agricolă a profesorilor și asimilarea unor linii directoare precise în vederea unei orientări profesionale adaptate la mediul insular și la evoluția Corsicii.

Daniel DUC
ziarist francez

OAMENI, LOCURI, FAPTE

OMUL — răspunzător pentru echilibrul naturii

Din regiunile polare, din extremul sudic al Pămîntului, a fost recepționat un ciudat și îngrijorător semnal de alarmă. Oamenii de știință au găsit la focile din Antarctica, urme de... insecticide. Descoperirea acestor urme la mii de kilometri de vreun ogor cultivat, în organismul unor viețuitoare care — cel puțin deocamdată — nu au nimic de-a face cu agricultura, reprezintă nu o curiozitate ci un serios motiv de îngrijorare. Îngrijorare pentru soarta echilibrului natural pe care activitatea umană, subordonată progresului tehnic, tinde să-l rupă.

Semnalul de alarmă de care aminteam, ca și multe altele, din ce în ce mai multe și mai puternice, care s-au făcut auzite în ultima vreme nu au rămas, din fericire, fără ecou. Presa de specialitate, ca și cea destinată publicului larg, autoritățile din diverse țări s-au sesizat și, chiar dacă nu s-au luat încă măsuri, sau dacă aceste măsuri sînt insuficiente, important este faptul că problema s-a pus.

Folosite rațional, pesticidele măresc recoltele. Utilizate excesiv ele ruinează agricultura. Tocmai aceasta s-a întîmplat — semnalează cunoscutul ziar american „The Cristian Science Monitor" — în unele țări ale Americii Centrale (Guatemala, Nicaragua și Salvador).

Folosirea excesivă a substanțelor fitofarmaceutice merge mînă în mînă cu manipularea lor neglijentă. De aceea, în unele țări s-au produs cazuri de otrăvire chiar și mortală.

Insecticidele constituie însă o parte a problemei, iar problema în întregul ei are o amploare pe care recenta conferință internațională „Omul și mediul înconjurător" organizată de U.N.E.S.C.O., la Paris, s-a străduit s-o reflecte.

Fumul împrăștiat în cer de coșurile tot mai numeroaselor fabrici încarcă atmosfera cu substanțe dăunătoare omului și culturilor, nu numai în zonele înconjurătoare, ci mult mai departe decît s-ar bănui. În Suedia s-a constatat că vegetația este atacată de fumul ieșit prin coșurile unor uzine din R.F. a Germaniei.

Automobilele, care degajă prin țevile de eșapament cantități mari de gaze, au devenit, pe alocuri, un inamic periculos al atmosferei. Măsurători făcute în California au arătat că fiecare automobil încarcă mediul cu 1 kg de plumb în fiecare an. Înmulțiți această cifră cu 9 milioane, numărul automobilelor din California!

Exemplele care se pot da sînt multe. Ele privesc aerul, apa, solul, plantele și animalele, întreaga natură asupra căreia omul se consideră stăpîn. Fără să-și dea seama, angajîndu-se într-o uriașă operă de transformare a naturii, omul a început să provoace și deteriorarea mediului în care trăiește. Calitatea — necontestată — de stăpîn al lumii implică, însă, și o grea responsabilitate față de echilibrul natural care trebuie cu orice preț menținut, iar acolo unde s-a rupt — refăcut. Iată de ce, chemarea pe care a lansat-o conferința organizată de U.N.E.S.C.O., în apărarea învelișului de viață al planetei noastre este o chemare la rațiune.

A. COSTA

AGRICULTURA SOCIALISTĂ — publicație săptămînală

REDACȚIA ȘI ADMINISTRAȚIA: București, Piața Scînteii, nr. 1 Telefon: 17 60 10 — 17 60 20

COLEGIUL DE REDACȚIE

Prof. Gh. Băia, Valeriu Buduru (secretar general de redacție), ing. Vasile Ciauși (redactor șef), prof. David Davidescu, membru corespondent al Academiei, ing. Triță Făniță, ing. Eugen Grigorescu, ing. Constantin Iftodi, Stelian Ionescu, ing. Nicolae Mantz, ing. Gh. Moldovan, ing. Tiberiu Mureșan, ing. Gh. Stanciu, ing. Stelian Voinea (redactor șef adjunct), prof. Sergiu Vrejba.

Abonamentele se fac la toate oficiile poștale, factorii poștali și difuzorii voluntari din întreprinderi și instituții. Comenzile pentru publicitate se primesc la Agenția de publicitate „Editura Scînteia", București, oficiul poștal nr. 45, str. 13 Decembrie, nr. 26, telefon 14 15 16.

TIPARUL: Combinatul poligrafic „Casa Scînteii"

40.000